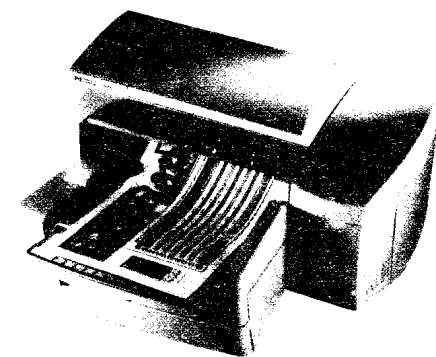


HP

2500C

Professional Series 컬러 프린터



사용 설명서



HP ColorSmart , HP PhotoREt , HP ZoomSmart  
Scaling Technology .

Microsoft Microsoft Corporation .

Windows Microsoft Corporation .

Adobe Adobe Systems Incorporated alnr .

PostScript 3 Adobe Systems Incorporated .

- 1999 6

Copyright 1999 by Hewlett - Packard Company  
450 Alexandra Road  
Singapore 119960  
Singapore





	1
	1
	2
	2
	3
LED	3
1 -	4
2 -	5
3 -	5
4 - LCD	6
5 -	7
6 -	8
7 - 2	9
8 - 3	11
9 -	12
10 -	13
	15
1	15
	16
	16
	17
HP 2500C Series	18
PCL	18
	19
	19
	19
	19
	21
	21
	22



PostScript	22
가	25
LCD	27
	27
	28
	29
	29
	30
	30
	31
IO	32
	32
	33
MIO	33
PostScript	33
	34
	37
가	38
	38
windows95/98NT4.0    HP 2500C Series	38
windows3.1x    HP 2500C	38
가	39
가	39
	40
	40
	41
	41
	42
	42
	44
	45
HP	48
HP	50
	55
	56
	59
	60







HP 2500C Professional Series

- : Windows 3.1x: 486DX - 66, 8MB RAM  
Windows 95/98:486DX - 100, 8MB RAM  
Windows NT4.0/5.0: 486DX - 100,16MB RAM  
Windows System 7.5.3 :68040,8MB RAM
  - : Windows 3.1x:Pentium 150/166,16MB RAM  
Windows 95/98, Pentium 150/166,16MB RAM  
Windows NT 4.0 Pentium150/166,32MB RAM  
Macintosh System 8 : Power PC, 16MB RAM
- 11X17                      A3                                      50MB

- HP 2500C
  - HP Jet Admin    WebJetAdmin                      ,  
                                 가                      .
  - LCD
- 가                      .

HP (MIDS - Modular Ink Delivery System)

- 1/2 11.8ppm, 9ppm

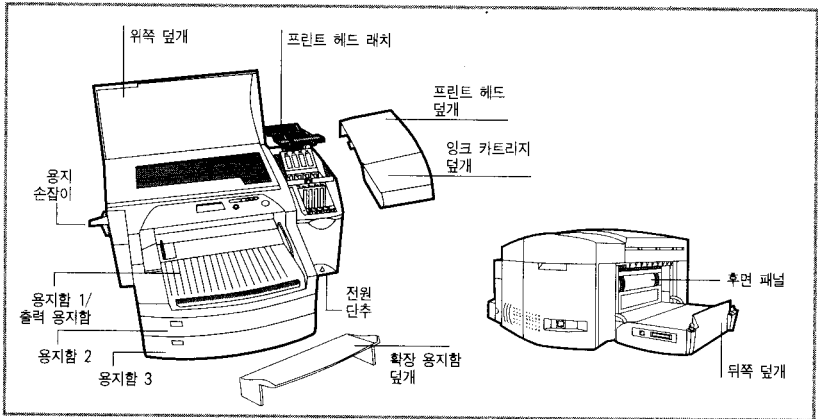
- HP (smart chip)

HP PhotoREt ( 13X19 )

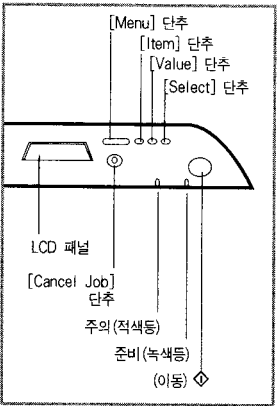
- PhotoREt 가 ,

- 13\*19 /A3 가가

프린터 각 부 명칭



제어판 구조



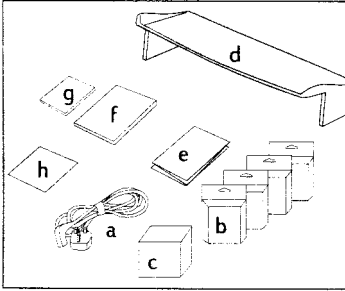
## 제어판 단추

◆(이동)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 프린터를 온라인 또는 오프라인으로 전환합니다.</li> <li>• 프린터가 오프라인이 된 후에 인쇄를 다시 시작할 수 있도록 합니다. 대부분의 프린터 메시지를 지우고 온라인으로 전환합니다.</li> <li>• TRAY ×LOAD [TYPE] [SIZE] 또는 UNEXPECTED PAPER SIZE와 같은 경고 메시지에서 인쇄를 계속하도록 합니다.</li> <li>• 제어판 메뉴를 종료합니다. (선택한 제어판 설정을 저장하려면 먼저 [Select] 단추를 눌러야 합니다.)</li> <li>• 복구할 수 없는 오류 코드를 표시합니다.</li> </ul>
[Cancel Job]	프린터에서 처리 중인 인쇄 작업을 취소합니다. 취소하는 데 걸리는 시간은 인쇄 작업 크기에 따라 다릅니다. (한 번만 누릅니다.)
[Menu]	<p>제어판 메뉴를 차례로 보여줍니다. 제어판의 메뉴 테이블을 인쇄하는 방법은 다음과 같습니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.[SELF TEST MENU]가 표시될 때까지 [Menu]를 누릅니다.</li> <li>2.[PRINT MENU MAP]이 표시될 때까지 [Item]을 누릅니다.</li> <li>3.[Select]를 눌러 메뉴 테이블을 인쇄합니다.</li> </ol> <p>각 메뉴 항목에 대한 자세한 내용은 LCD 메시지를 참조하십시오.</p>
[Item]	선택한 메뉴 항목을 차례로 보여줍니다.
[Value]	선택한 메뉴 항목의 값을 차례로 보여줍니다.
[Select]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 해당 항목에 대해 선택한 값을 저장합니다. 선택한 항목 옆에 별표(*)가 표시되면 기본값으로 설정됨을 나타냅니다. [RESET] 메뉴에서 제작시 기본값으로 다시 설정하지 않는 한, 프린터를 끄거나 재시작할 때 기본 설정은 지워지지 않습니다.</li> <li>• 제어판에서 선택한 프린터 정보 페이지를 인쇄합니다.</li> </ul>

## LED

프린터에는 다음과 같은 두 개의 표시등(LED)이 있습니다.

Led 표시등	컬러	기능
준비 LED	녹색	인쇄 중이거나 일반 상태 또는 온라인일 때 켜집니다.
주의 LED	적색	<p>프린터 오류 상태 또는 주의가 필요할 때 깜박입니다.</p> <p>자세한 내용은 "문제 해결 설명"을 참조하십시오.</p>



1.

a.

b. 4 HP No. 10

)

d.

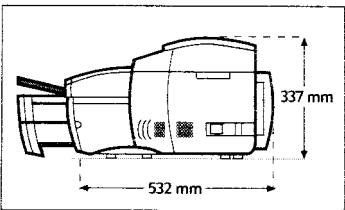
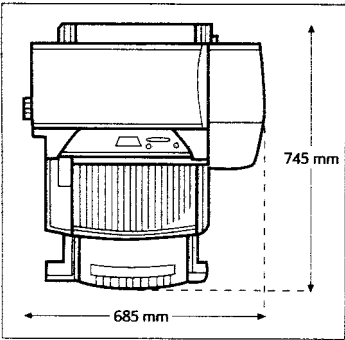
e.

f.

g. 가

h. Starter CD

2.



- 
- 
- 
- 

• 가

•

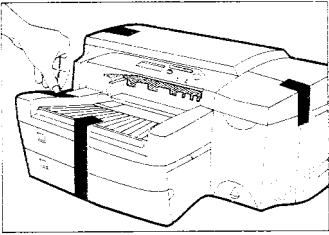
• 가 20 - 80%

• 15 - 35

가

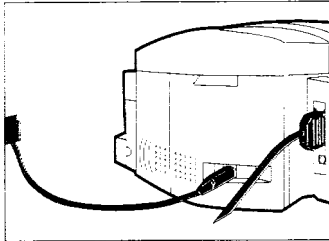
(59 - 95°F)

HP	2500C	2 -
----	-------	-----

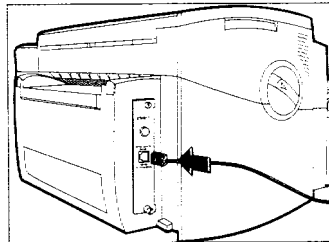


- 1.
- 4

HP	2500C	3 -
----	-------	-----



1. 가
- 2.
- 3.

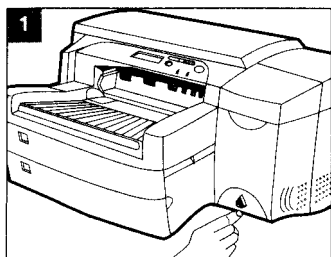


- 1.
- 2.
- 3.

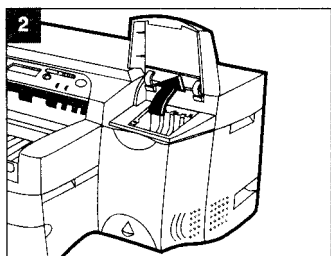
LCD

- 1.       가
- 2. (Menu)
- 2. (Menu)
- )가
- 4. (Value)
- 5. (Select)

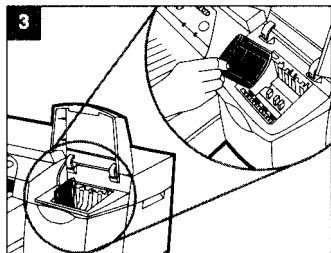
LCD   “ LANG = X ”(X



1.(Power)



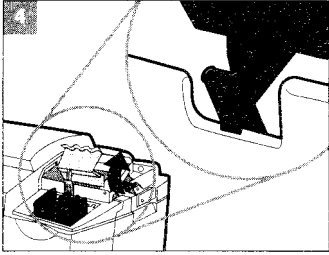
2.



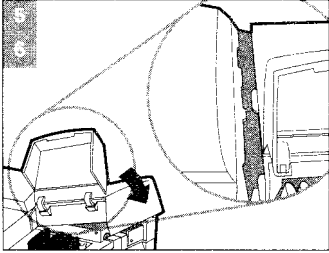
3.4







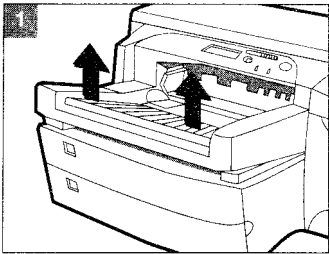
4. 가



5. 가

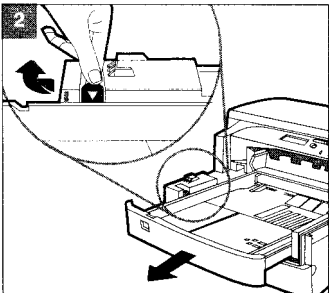
6.  
7.

HP	2500C	7 -	2
----	-------	-----	---

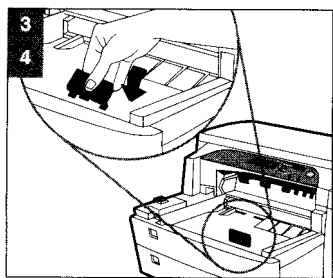


: 2 1 2  
2 150 A4,  
,B4,A3,11X17 13\*19 330\*483mm

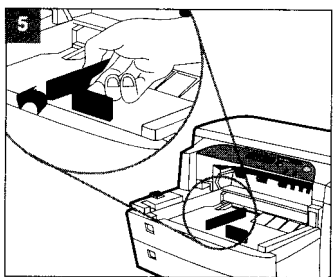
1. 1



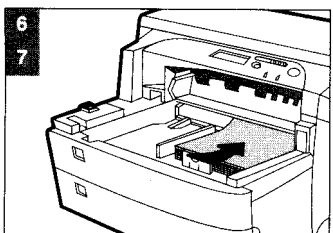
2. B4,A3,11\*17 ,330\*483mm



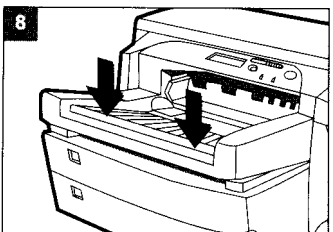
3.  
4.



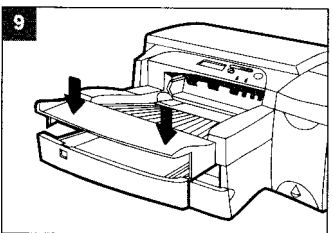
5.



6.  
7.



8. 1



9. 2가  
10. (PAPER HANDLING MENU)가  
(MENU)  
11.(Item) (TRAY 2 TYPE=)  
12. (Value)  
(Select)

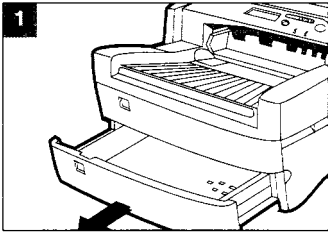
10



A4,



B4,A3,11X17 , 13\*19 ,330\*483mm



:

3

250

A4,

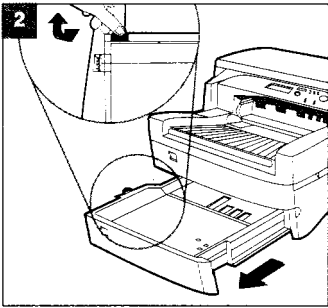
, B4, A3, 11\*17

, 13\*19

, 330\*480mm

1.

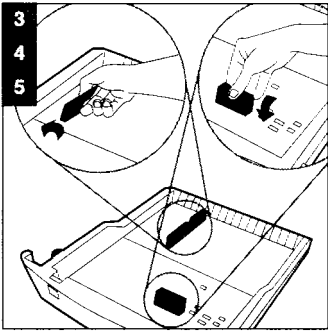
3



2.

B4, A3, 11\*17

, 330\*483mm

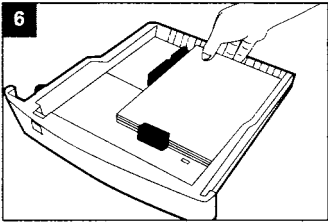


3.

4.

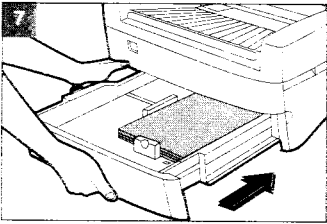
5.

DYDW

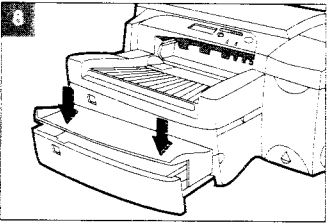


6.

,



7. 3



8. 3

9. (PAPER HANDLING MENU)가  
(MENU)

10. (ITEM) (TRAY 3 TYPE=)

11. (Value)  
(Select)



A4,



B4,A3,11X17 , 13\*19 ,330\*483mm

HP

2500C

9 -

1. (DLAGNOSTICS MENU)가 (MENU)

2. (ALIGN PRNT - HDS)가 (Item)

3. (Select)

4. 5

5. (A,B,C,D,E) 가 ( )  
(1,2,3,4,5)

6. (Value)

7. (Item)

8. 5 (Select)

9. 가

10.

11. 가

Windows 3.1x/95/98 8MB RAM Microsoft

Windows NT 4.0 16MB  
RAM Windows NT 4.0

Starter CD PCL  
: Starter CD HP 25000C 3.5  
가 , CD -

ROM 가  
1. Microsoft Windows Windows

2. Strater CD CD - ROM

3. CD [Printer Drive] [Install]  
[Download]

PCL (Starter CD  
)  
1. Micrsoft Windows Windows

2. 1 . ( ,CD CO - ROM  
)

3. Windows 3.1 [ ] [ ] , Windows 95/98/NT4.0  
[ ] [ ]

4.  
:/SETUP . ( , a:/setup). CD , CD -  
ROM :/INSTALL . ( , d:/install)  
5.

1. ( ) .  
가  
Starter CD  
[HPINSCFG.EXE] [Installer  
Configuration Utility]  
2.  
3. [ ]  
4. [SETUP.EXE]  
가

#### PostScript

: HP 2500C PostScript PostScript  
“ HP ”

1. Microsoft Windows Windows
2. PostScript CD CD - ROM
3. Windows 3.1 [ ] [ ] , Windows  
95/98/NT4.0 [ ] [ ]
4. CD - ROM /INSTALL  
( , d:/install).
- 5.

# HP 2500C Professionalsal Series

3

1

1 - 10

-2 150

2 “ ” 7

-3 250

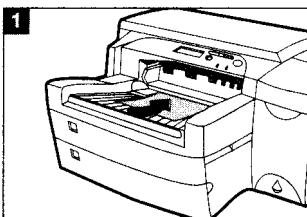
3 “ ” 8

( 0.3mm)

가

1

1. 1



2.  
(TYPE) (SIZE)  
(SIZE)

LCD TRAY 1 LOAD  
가 . ( (TYPE)

3.

4. 1

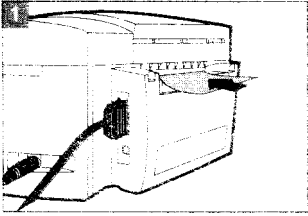
10

5.

가

6. ◇





1.

2.

LOAD(TYPE) (SIZE)  
TYPE) SIZE

LCD  
가

MNL FEED  
. (

3.

가

4.

.

. 가  
가

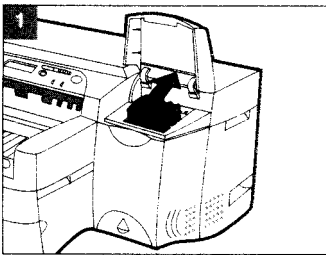
가  
가

가 LCD  
가

LCD

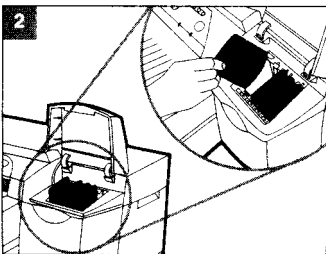
OUT,REPLACE CART) 가  
)

LCD (X INK  
.( X



1.

,



2.

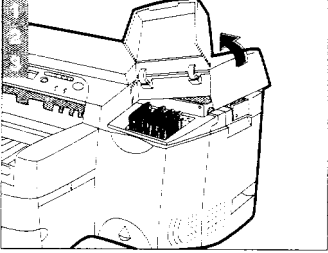
3.



가

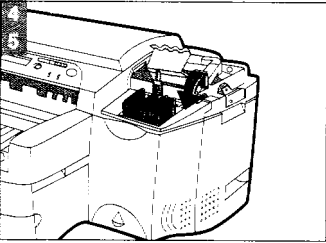
가

르



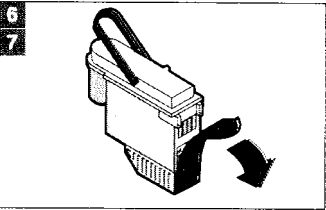
- 1.
- 2.
- 3.

가

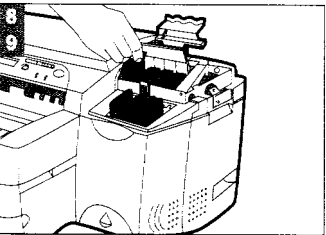


- 4.
- 5.

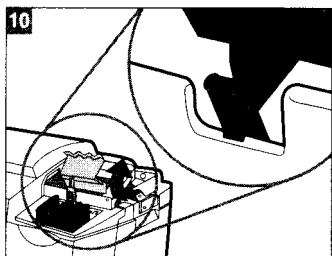
가



- 6.
- 7.

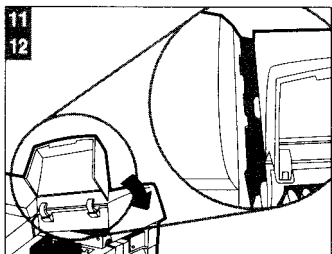


- 8.
- 9.



10. . 가

/



11. 가 .

12.

13 .

14. . 12 9( )

12.

13

14.  $.12 \quad 9(\quad)$



HP 2500C Series  
HP 2500c Series

HP 2500c Series

## Windows

2

. PCL  
PostScript

## PostScript

HP2500C  
HP 2500C

HP 2500C

HP2500C PostScript

PCL  
HP 2500C

HP 2500C

●

●

windows

- HP

HP

## HP 2500 Series

Windows 95,98, NT 4.0

1. [     ] [     ] [     ]
2. [HP 2500C Series     ]
3. [     ] [     ]

Windows 3.1

1. [     ] [     ]
2. [     ] [     ]
3. [     ] [HP 2500C Series     ]
4. [     ] [     ]

## HP 2500C

1. [     ] [     ], [     ], [     ]
2. [     ], [     ], [     ], [     ]
- 3a. [     ], [     ] [     ]
- 3b. [     ], HP     가
- 3c. [     ], [     ]
- 3d. [     ], HP 2500C     가

## 4. HP 2500C

HP 2500C Professional Series  
JetDirect MIO

HP 2500C

: JetDirect MIO (www.hp.com/go/hp2500)

## HP 2500C Series PCL

가

HP ZoomSmart

“ ”  
가  
가

C A-2  
2 11\*17 A3  
2, 4, 8  
2

1. [ ] “ ”
2. [ ]
3. [ ]

HP 2500C Series

“ ” “ ”



HP 2500C

“ ”

[ ]

“ ”

3

가

1

가

3

1. [DIAGNOSTICS MENU]가 [Menu]

2. [Item] [CLEAN PRNT - HDS SEVEL 1] 2 3

3. [Select]

가

.LCD “ PRNT - HDS NOT ALIGNED ”

가

가

1. [DIAGNOSTICS MENU]가 [Menu]

2. [ALIGN PRNT - HDS]가 [Item]

3. [Select]

4. 5

5. (A, B, C, D, E) 가 ( ) (1, 2, 3, 3, 5)

6. [Value]

7. [Item]

8. 5 [Select] . 가
9. .
- 10.
11. 가

가 , , “ ”

“ ”

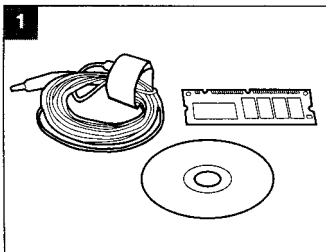
1. [HP 2500C ]
2. [ ]
3. [ ]

HP	2500C	PostScript
----	-------	------------

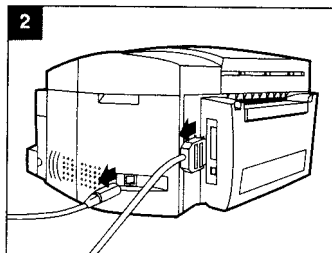
HP 2500C HP 2500C PostScript  
PostScript  
“ ”

PostScript

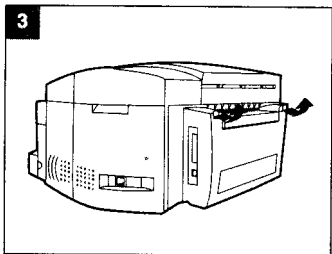
HP 2500C 4MB 가  
PostScript 8MB 가 가 .



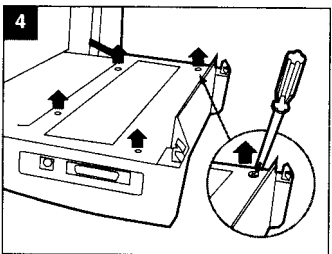
- 1.



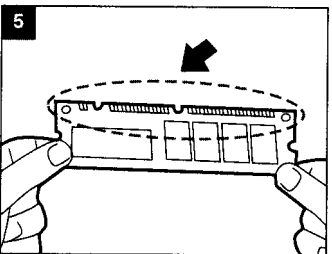
2.



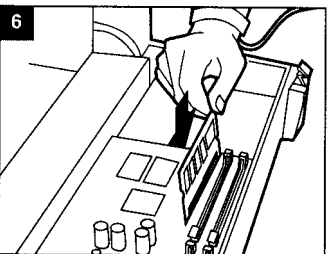
3.



4.

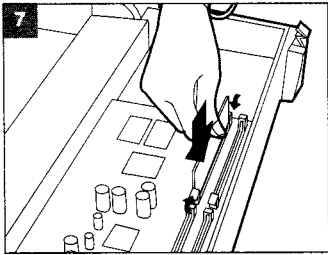


5. PostScript 3



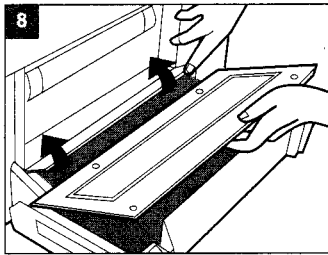
6. PostScript 3

1 2

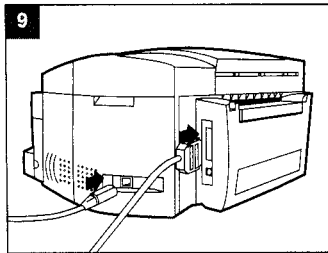


7.

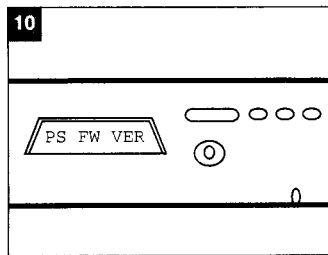
PostScript 3



8.

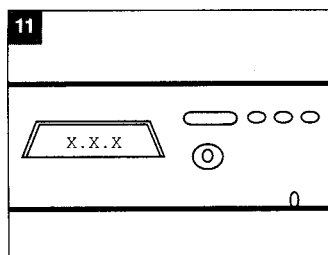


9.



10. PostScript 3

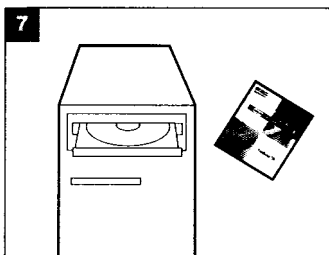
[PostScript Firmware Version]



11. PostScript

LCD

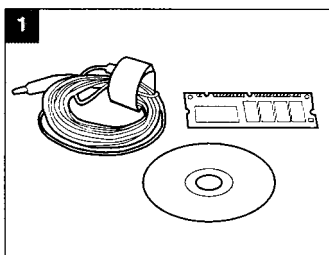




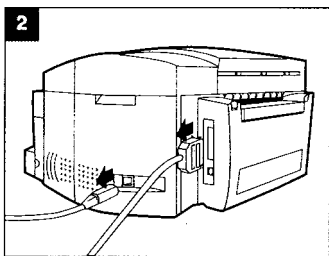
12. CD PostScript 3  
CD

HP 2500C 가

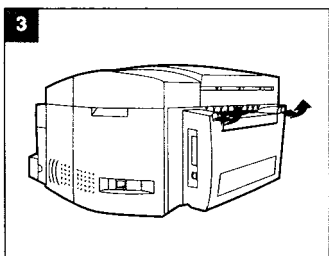
PostScript “ 64MB 가



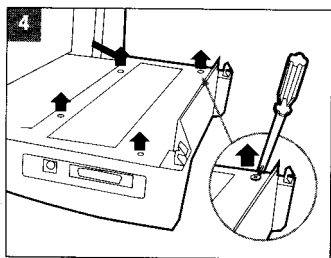
가  
1.



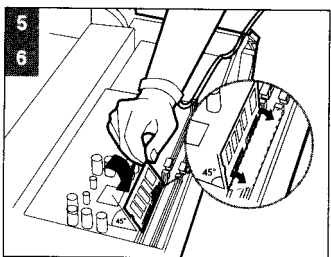
2.



3.



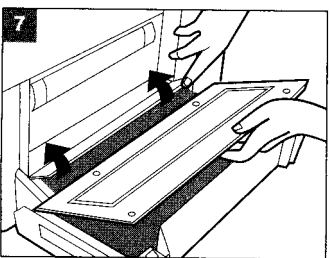
4.



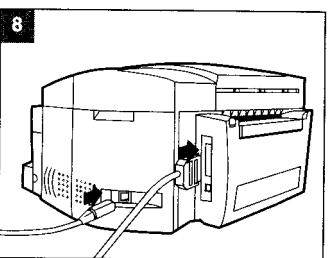
5. SIMM(Single Inline Memory Module)

3 4 45

6. SIMM



7.



8.

9. [INFORMATION MENU]가  
[CHECK TOTAL RAM SIZE]가  
[Select]

[Menu]  
[Item]  
LCD

가  
“ Windows  
[Menu] 가  
가

# 용지 취급 메뉴(Paper Handling Menu)

항목	값	설명
TRAY 2 TYPE =PLAIN	PLAIN HP INKJET/HEAVY HP PHOTO TRANSPRNCY/IRON RAPID TRANSPRNCY	<p>현재 용지함 2에 급지되어 있는 용지 종류에 맞게 설정합니다.</p> <p>PLAIN: 일반 용지</p> <p>HP INKJET/HEAVY: HP 고급 양크젯 전용지 또는 HP 고급 중량 잉크젯 전용지</p> <p>HP PHOTO: HP 고급 인화지</p> <p>TRANSPRNCY/IRON: HP 고급 투명 필름 또는 HP 티셔츠 전사 도안지</p> <p>RAPID TRANSPRNCY: HP 고급 급속 건조 투명 필름</p> <p>참고: 용지함 2와 용지함 3에 다음과 같은 종류의 용지를 함께 급지하지 않는 것이 좋습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HP 고급 잉크젯 전용지와 HP 고급 중량 잉크젯 전용지</li> <li>• HP 고급 투명 필름과 HP 티셔츠 전사 도안지</li> </ul>
TRAY 3 TYPE= PLAIN	PLAIN HP INKJET/HEAVY HP PHOTO TRANSPRNCY/IRON RAPID TRANSPRNCY	<p>현재 용지함 3에 급지되어 있는 용지 종류에 맞게 값을 설정합니다.</p> <p>PLAIN: 일반 용지</p> <p>HP INKJET/HEAVY: HP 고급 잉크젯 전용지 또는 HP 고급 중량 잉크젯 전용지</p> <p>HP PHOTO: HP 고급 인화지</p> <p>TRANSPRNCY/IRON: HP 고급 투명 필름 또는 HP 티셔츠 전사 도안지</p> <p>참고: 용지함 2와 용지함 3에 다음과 같은 종류의 용지를 함께 급지하지 않는 것이 좋습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HP 고급 잉크젯 전용지와 HP 고급 중량 잉크젯 전용지</li> <li>• HP 고급 투명 필름과 HP 티셔츠 전사 도안지</li> </ul>

## 진단 메뉴(Diagnostics Menu)

항목	설명
ALIGN PRNT-HDS	프린트 헤드를 정렬하여 최상의 인쇄 품질을 얻을 수 있도록 합니다. 자세한 내용은 "프린트 헤드 정렬"을 참조하십시오.
CLEAN PRNT-HD: LEVEL1	프린트 헤드를 청소합니다. 1단계는 기본적인 수준으로 먼저 수행해야 합니다. 자세한 내용은 "프린트 헤드 청소"를 참조하십시오.
CLEAN PRNT-HD: LEVEL2	프린트 헤드를 청소합니다. 2단계는 1단계보다 더 세밀하게 청소합니다. 그러나 이 작업은 1단계 청소로 인쇄 품질 문제를 해결하지 못했을 때만 수행해야 합니다. 자세한 내용은 "프린트 헤드 청소"를 참조하십시오.
CLEAN PRNT-HD: LEVEL3	프린트 헤드를 청소합니다. 3단계는 가장 세밀한 청소입니다. 여기서는 많은 양의 잉크를 사용하기 때문에 2단계 청소로 인쇄 품질 문제를 해결하지 못했을 때만 수행해야 합니다. 자세한 내용은 "프린트 헤드 청소"를 참조하십시오.
PERFORM TRAY 2 PAPER PATH TEST	용지함 2의 용지 경로를 검사합니다. 프린터에서 용지함 2에 있는 모든 용지를 배출합니다.
PERFORM TRAY 3 PAPER PATH TEST	용지함 3의 용지 경로를 검사합니다. 프린터에서 용지함 3에 있는 모든 용지를 배출합니다.
PERFORM TRAY 1 PAPER PATH TEST	용지함 1의 용지 경로를 검사합니다. 프린터에서 용지함 1에 있는 모든 용지를 배출합니다.

## 정보 메뉴(Information Menu)

항목	설명
CHECK INK LEVEL	각 잉크 카트리지에 남아 있는 잉크량을 표시합니다.
BASE FW VER	프린터의 펌웨어 버전을 표시합니다.
PS FW VER	프린터의 포스트스크립트 펌웨어 버전을 표시합니다.
MIO FW VER	MIO 프린트 서버 펌웨어 버전을 표시합니다.
CHECK TOTAL RAM SIZE	프린터에 설치된 RAM의 총량을 표시합니다.
SERVICE ID	프린터의 서비스 ID 번호를 표시합니다. 이 번호는 HP 고객 지원을 받을 때 필요합니다.

### 자체 검사 메뉴(Self Test Menu)

항목	설명
PRINT MENU MAP	메뉴 테이블에서는 프린터 제어판 메뉴 항목을 대략적으로 볼 수 있습니다.
PRINT PS FONT LIST	PS 글꼴 목록에서는 프린터에서 사용 가능한 모든 PS 글꼴을 볼 수 있습니다.
PRINT DIAGNOSTIC PAGE	진단 페이지에서는 일반적인 프린터 정보와 현재의 네트워크 설정을 볼 수 있습니다.
PRINT EXT DIAGNOSTIC PAGE	확장 진단 페이지에서는 문제 해결에 유용한 프린터 정보를 볼 수 있습니다.




### 인쇄 품질 메뉴(Print Quality Menu)

항목	값	설명
PRINT QUALITY= NORMAL	NORMAL ECONOFAST BEST	<p><b>NORMAL:</b> 일반 모드에서는 높은 품질의 인쇄를 할 수 있으며 속도와 품질 모두 양호합니다. 대부분의 용지 종류에서 기본값으로 사용됩니다.</p> <p><b>ECONOFAST:</b> 초안 품질의 인쇄 모드입니다. 절약 모드에서는 일반 모드에 비해 인쇄 속도가 빠르며 많은 양의 인쇄물을 출력할 때 사용합니다.</p> <p>절약 모드에서는 잉크를 덜 사용하기 때문에 잉크 카트리지 교체 횟수를 줄일 수 있습니다. 절약 모드 인쇄는 용지 종류를 일반 용지나 투명 필름으로 선택할 경우에만 사용할 수 있습니다.</p> <p><b>BEST:</b> 고품질의 인쇄 모드입니다. 고품질 모드에서는 모든 용지 종류에서 가장 높은 인쇄 품질을 나타냅니다. 하지만 고품질 모드는 대부분의 경우 일반 모드보다 인쇄 속도가 떨어집니다.</p>

## 인쇄 메뉴(Printing Menu)

항목	값	설명
PAPER=LETTER	LETTER LEGAL 13×19 A4 A3 11×17 JISB4	용지 크기를 설정합니다.
ORIENTATION= PORTRAIT	PORTRAIT LANDSCAPE	페이지의 기본 인쇄 방향을 설정합니다.  참고: 프린터 소프트웨어나 소프트웨어 응용 프로그램에서 페이지 인쇄 방향을 설정하는 것이 가장 좋습니다.
APPEND CR TO LF=	NO YES	역호환성 PCL 작업(순수 텍스트, 제어가 없는 작업)에서 발생하는 줄바꿈 작업에 캐리지 리턴을 추가하려면 [YES]를 선택합니다. 어떤 환경에서는 줄바꿈 제어 코드만을 사용하여 새로운 줄로 이동합니다. 이 옵션은 사용자가 필요한 캐리지 리턴을 각 줄바꿈 작업에 추가할 수 있도록 합니다.

## IO 메뉴(IO Menu)

항목	값	설명
IN JOB TIMEOUT= 15	5 ~ 300	인쇄 작업을 마치기 전에 프린터에서의 작업 대기 시간(초)을 설정합니다. 인쇄할 데이터가 프린터에 완전히 전송되지 않았을 때 프린터에서는 설정된 시간 동안 대기하게 됩니다. 대기 시간이 지나면 현재 작업을 취소하고 다음 인쇄 작업을 수행합니다.  [Value]를 한 번 누르면 설정값이 1만큼 증가하며 누르고 있으면 계속 증가합니다.
OUT JOB TIMEOUT= 15	0 ~ 300	다른 포트로 전환하기 전에 프린터에서의 다음 인쇄 작업 대기 시간(초)을 설정합니다. 프린터가 병렬 포트와 네트워크 포트 등 2개의 서로 다른 포트에 연결되어 있을 경우 특히 유용합니다.  [Value]를 한 번 누르면 설정값이 1만큼 증가하며 누르고 있으면 계속 증가합니다.
I/O CHANNEL TIMEOUT=120	0 ~ 300	다른 포트로 전환하기 전에 한 포트에서의 데이터 수신 시간(초)을 설정합니다. 프린터에 연결된 서로 다른 포트에서 동시에 데이터를 보낼 경우, 프린터에서는 포트 사이를 전환하며 데이터를 받아 모든 포트에서 보낸 작업을 순차적으로 처리합니다.  [Value]를 한 번 누르면 설정값이 1만큼 증가하며 누르고 있으면 계속 증가합니다.

## 초기화 메뉴(Resets Menu)

항목	설명
RESET TO FACTORY SETTINGS	초기화를 수행하며 대부분의 설정을 제작시 기본값으로 되돌립니다. 또한 활성화된 I/O에 대한 입력 버퍼를 비웁니다.
RESET ACTIVE I/O CHANNEL	초기화를 수행하며 활성화된 I/O에 대해서만 입력과 출력 버퍼를 비웁니다.
RESET ALL I/O CHANNELS	초기화를 수행하며 모든 I/O에 대한 입력과 출력 버퍼를 비웁니다.
RESET MIO TO FACTORY SETTINGS	MIO 프린트 서버를 초기화하며 대부분의 설정을 제작시 기본값으로 되돌립니다.



## 구성 메뉴(Configuration Menu)

항목	값	설명
PERSONALITY= AUTO	AUTO PCL PS	<p>기본 프린터 언어(personality)를 선택합니다. 프린터에 설치된 언어에 따라 설정 가능한 값이 정해집니다. 예를 들어, PS 모듈이 설치되어 있다면 AUTO, PCL, PS 중에서 선택할 수 있습니다.</p> <p>일반적으로 프린터 언어(기본값은 AUTO)는 변경하지 않는 것이 좋습니다. 특정 프린터 언어로 변경하면 소프트웨어에서 프린터로 명령을 보내지 않는 한, 자동으로 언어가 전환되지 않습니다.</p>

## MIO 메뉴(MIO Menu)

이 메뉴는 설치된 MIO 프린트 서버에서 제어하며 프린트 서버에 따라 다릅니다. 자세한 내용은 프린터 서버에 포함된 설명서를 참조하십시오.

## PostScript 메뉴(HP 2500C PostScript 업그레이드 키트 전용)

항목	값	설명
PRINT PS ERRORS= OFF	OFF ON	PS 오류가 발생했을 때 오류 페이지를 인쇄하려면 [ON]을 선택합니다.
JAM RECOVERY= AUTO	AUTO ON OFF	<p>용지 걸림이 발생했을 때 프린터에서의 해결 방법을 결정합니다.</p> <p>AUTO: 프린터에서 용지 걸림 해결을 위해 최적의 모드(보통 ON)를 자동으로 선택합니다. 기본 설정값입니다.</p> <p>ON: 용지 걸림이 제거된 후 프린터에서 자동으로 해당 페이지를 다시 인쇄합니다.</p> <p>OFF: 용지 걸림이 발생하면 프린터에서 인쇄하지 않습니다. 인쇄 성능을 향상시킬 수 있습니다.</p>
COPIES=1	1 ~ 99	기본 인쇄 매수를 1 ~ 99까지 설정합니다. [Value]를 한 번 누르면 설정값이 1만큼 증가하며 누르고 있으면 계속 증가합니다.

## 프린터 메시지 이해

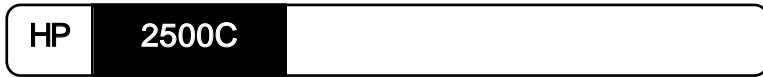
참고: 메시지 옆에서 대괄호([ ]) 안의 내용은 변수를 나타냅니다.

메시지	설명	해결 방법
OFFLINE	프린터가 오프라인 상태입니다.	프린터를 온라인 상태로 되돌리려면 ◇을 누릅니다.
CANCELING JOB	프린터에서 현재 인쇄 작업을 취소 중입니다.	
[COLOR] INK OUT, REPLACE CART	잉크 카트리지(검정색, 하늘색, 진홍색, 노랑색)에 잉크가 없습니다.	적당한 카트리지로 교체합니다.
[COLOR] CART FAULTY, REPLACE	잉크 카트리지(검정색, 하늘색, 진홍색, 노랑색)가 잘못되었습니다.	적당한 카트리지로 교체합니다.
[COLOR] CART MISSING, INSERT	잉크 카트리지(검정색, 하늘색, 진홍색, 노랑색)가 없습니다.	적당한 카트리지를 삽입합니다.
[COLOR] PRNT-HD FAULTY,	프린트 헤드(검정색, 하늘색, 진홍색, 노랑색)가 잘못되었습니다.	적당한 프린트 헤드로 교체합니다.
[COLOR] PRNT-HD MISSING,	프린트 헤드(검정색, 하늘색, 진홍색, 노랑색)가 없습니다.	적당한 프린트 헤드를 삽입합니다.
PRNT-HD ACCESS COVER OPEN	프린트 헤드 덮개가 열려 있습니다.	덮개를 닫고 ◇을 눌러 인쇄를 계속합니다.
TOP COVER OPEN	위쪽 덮개가 열려 있습니다.	덮개를 닫고 ◇을 눌러 인쇄를 계속합니다.
PAPER JAM, OPEN TOP COVER	프린터에 용지가 걸렸습니다.	위쪽 덮개를 열고 용지를 제거합니다. 위쪽 덮개를 닫고 ◇을 눌러 인쇄를 계속합니다.
CARRIAGE JAM, OPEN TOP COVER	카트리지가 걸렸습니다.	위쪽 덮개를 열고 방해물을 제거합니다. 위쪽 덮개를 닫고 ◇을 눌러 인쇄를 계속합니다.
CARRIAGE JAM, OPEN ACC COVER	카트리지가 걸렸습니다.	프린트 헤드 덮개를 열고 방해물을 제거합니다. 프린트 헤드 덮개를 닫고 프린트 헤드를 정렬합니다.

LEFT BACK PANEL OUT	후면 패널의 왼쪽 면이 제대로 삽입되지 않았습니다.	뒤쪽 덮개를 열고 패널의 왼쪽 면이 제대로 끼워져 있는지 확인합니다.
RIGHT BACK PANEL OUT	후면 패널의 오른쪽 면이 제대로 삽입되지 않았습니다.	뒤쪽 덮개를 열고 패널의 오른쪽 면이 제대로 끼워져 있는지 확인합니다.
TRAY 2 PAPER GUIDE REMOVED	용지함 2에 용지 조정대가 없습니다.	분리된 용지 조정대를 용지함 2에 다시 설치합니다.
TRAY 3 OPEN OR GUIDE REMOVED	용지함 3이 열려 있거나 용지 조정대가 없습니다.	두 개의 용지 조정대와 용지함 3이 프린터에 제대로 설치되었는지 확인합니다.
TRAY 1 LOAD [TYPE] [SIZE]	용지함 1을 통해 인쇄되도록 선택했거나, 선택한 용지가 용지함 2와 3에 금지된 용지와 다릅니다.	LCD 패널에 표시된 종류와 크기의 용지를 금지하고 $\diamond$ 을 눌러 인쇄를 계속합니다. 용지함 1에 용지를 금지하지 않고, [Value]나 $\diamond$ 을 눌러 용지함 2 또는 용지함 3에 이미 금지된 용지로 인쇄하도록 설정할 수 있습니다.
MNL FEED LOAD [TYPE] [SIZE]	뒤쪽 수동 공급 슬롯을 통해 인쇄합니다.	LCD 패널에 표시된 크기와 종류의 용지를 프린터 뒷면에 있는 수동 공급 슬롯에 금지하고, $\diamond$ 을 눌러 인쇄를 계속합니다.
TRAY [NUMBER] EMPTY, LOAD & PRESS	지정된 용지함에 용지가 없습니다.	해당 용지함에 설정된 크기와 종류의 용지를 금지합니다. 용지함의 용지 크기 설정을 변경하려면 용지 금지 설명을 참조하십시오.
USE [TYPE] [SIZE]	선택한 용지가 용지함 2와 3에 금지된 용지와 다르며, 용지함 1에 용지를 금지하지 않고 [Value]나 $\diamond$ 을 눌렀습니다.	$\diamond$ 을 눌러 계속 인쇄하거나 [Value]를 눌러 다른 옵션을 선택합니다.
PRESS $\diamond$ TO CONTINUE	현재 작업을 계속하려면 $\diamond$ 단추를 누릅니다.	
MEDIA IN TRAY 1, REMOVE	현재 인쇄 작업에 지정되지 않은 크기나 종류의 용지가 용지함 1에 금지되었습니다.	용지함 1에서 용지를 꺼내고 $\diamond$ 단추를 눌러 인쇄를 계속합니다. 용지함 1을 통해 인쇄하려면, 용지함 1을 사용하도록 설정한 다음 용지를 넣기 전에 인쇄 작업을 전송합니다.

WRONG MEDIA, [ACTION]	프린터에서 인식한 용지 종류가 인쇄 설정과 다릅니다.	다음 중 하나를 수행하십시오. <ul style="list-style-type: none"> <li>• ◇을 눌러 인쇄를 계속합니다.</li> <li>• 정확한 용지를 금지하고 ◇을 누릅니다.</li> <li>• [인쇄 취소] 단추를 눌러 현재 인쇄 작업을 취소합니다.</li> </ul>
UNEXPECTED PAPER SIZE	지정된 용지 크기와 입력 용지함에 금지된 용지 크기가 다릅니다. 출력물 내용이 프린터에 금지된 용지 크기에 맞게 잘립니다. 일부 내용이 인쇄되지 않을 수 있습니다.	알맞은 용지를 용지함에 금지한 후 다시 인쇄합니다.
PRNT-HDS NOT ALIGNED	프린트 헤드가 정렬되지 않았습니다. 최상의 인쇄 품질을 위해서는 다음 인쇄 작업을 하기 전에 프린트 헤드를 정렬해야 합니다.	프린트 헤드를 정렬합니다. 자세한 내용은 "프린트 헤드 정렬"을 참조하십시오.
NON HP [COLOR] CART	프린터에 타사의 잉크 카트리지가 장착되어 있습니다. HP는 타사의 카트리지를 보증하지 않습니다. 호환되지 않는 카트리를 사용하면 정교한 인쇄 시스템에 문제가 발생하거나, 인쇄 품질이 저하되고 프린터가 손상될 수 있습니다.	HP 잉크 카트리를 사용합니다.
[COLOR] CART NEAR EXPIRY	잉크 카트리지(검정색, 하늘색, 진홍색, 노랑색)의 유효 기간이 거의 다 되었습니다. 최상의 인쇄 품질을 얻으려면 유효 기간이 지난 잉크 카트리를 사용하지 마십시오.	교체할 잉크 카트리를 준비합니다.
[COLOR] PRNT- HD NEAR EXPIRY	프린트 헤드(검정색, 하늘색, 진홍색, 노랑색)의 유효 기간이 거의 다 되었습니다. 최상의 인쇄 품질을 위해서는 유효 기간이 지난 프린트 헤드를 사용하지 마십시오.	교체할 프린트 헤드를 준비합니다.
[COLOR] INK LOW	잉크 카트리지(검정색, 하늘색, 진홍색, 노랑색)에 잉크가 부족합니다. 잉크가 완전히 소모될 때까지 해당 카트리지로 계속 인쇄할 수 있습니다.	교체할 잉크 카트리를 준비합니다.

ROTATE, REINSERT [NUMBER] PG TO TRAY [NUMBER]	양면으로 된 문서의 한쪽 면 인쇄가 완료되었습니다. 인쇄 를 계속하려면 용지를 다시 급지해야 합니다.	표시된 번호의 페이지를 용지함 1에서 꺼내어, 인쇄할 면이 아래를 향하도록 해당 용지함에 급지합니다. ◇ 을 눌러 인쇄를 계속합니다. 용지를 용지함 1에 급지하고 ◇ 을 눌러 용지함 1을 통해 인쇄할 수도 있습니다.
REINSERT [NUMBER] PG TO TRAY [NUMBER]	양면으로 된 문서의 한쪽 면 인쇄가 완료되었습니다. 인쇄 를 계속하려면 용지를 다시 급지해야 합니다.	표시된 번호의 페이지를 용지함 1에서 꺼내어, 인쇄할 면이 아래를 향하도록 해당 용지함에 다시 급지합니다. ◇ 을 누려 인쇄를 계속합니다. 용지를 용지 함 1에 급지하고 ◇ 을 눌러 용지함 1 을 통해 인쇄할 수도 있습니다.



1. LCD 가 “ LCD ” 가

LCD 오류 유형	예	기능
복구 가능	Offline, INK LOW, 등	“프린터 메시지 이해”를 참조하여 복구 가능한 오류를 해결합니다.
복구 불가능	ERROR CODE: XXXX	프린터 하드웨어와 관련된 문제입니다. 프린터를 끄고 몇 초 후에 다시 켭니다. 오류 메시지가 계속 나타나면 HP 지원 센터에 문의하십시오.

2. LED 가 LED가 . 2 LED  
가 가 가

- 가  
LCD  
가                    가                    가  
가                    가                    .                    10
1.                    .                    가                    가                    LCD                    [READY]                    가
2.                    .
- 3.
4.                    “                    ”                    .                    .  
가                    HP                    .                    .  
가                    .

가                    HP 2500C Series                    [                    ]  
 . HP 2500C Series                    ,  
 가                    .

Windows 95/98/NT 4.0                    HP 2500C Series

1. HP 2500C Series                    [                    ], [                    ], [HP 2500C Series]                    [HP 2500C                    ]
2. [                    ]                    .

Windows 3.1x                    HP 2500C Series

1. [HP 2500C Series]                    [HP 2500C                    ]
2. [                    ]                    .

가

- 가 LED, LCD  
“READY”가

- HP 2500C Series 가

- 가 가
- 가

- 가
1. [SELF TEST MENU]가 [Menu]
  2. [PRINT DIAGNOSTIC PAGE]가 [Item]
  3. [Select]

- 가
- 가

- HP 2500C Series 가

- 3  
가 가

- 가 가 ,  
가 . HP  
HP 2500C Series [ ] “ 가  
”

- “ ”

- 가 ,  
가 “ ”

- 

- 3  
가 가



- .
- ,

•  
HP 2500C Series 가

- 가

- ZIP

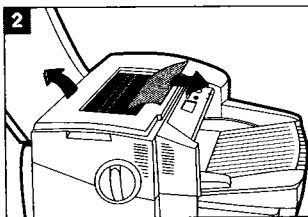
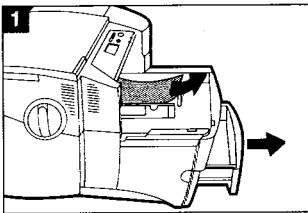
Windows 3.1 ,

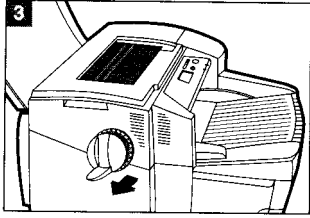
Windows 95/98/NT 4.0 ,

가

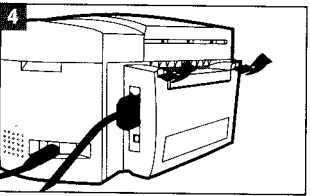
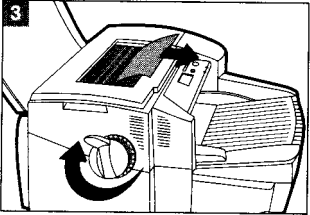
1. 1, 2, 3,

2.





3.



4. LCD

가

5.

6.

7.

8.



•

•

•

•

•

1 10 ,

2 150 , 3 250

LCD

“ PRNT - HD DIAG PRESS“ 가

,

가

1 1 1

1. .
2. , , .
3. LCD “ DETECTING. . . ”  
가 .
4. “ B PRNT - HD FAULTY, PRESS “ 가  
가 . 가  
.
- 가 ,
- 가 가 “ B PRNT - HD OK, PRESS “  
가 .
5. 4 가
6. .


가

1. [SELF TEST MENU]가 [Menu]
2. [PRINT DIAGNOSTIC PAGE]가 [Item]
3. [Select]

| - A

**HP 2500C Series Diagnostic Test**


B =



**Printer Information**

Model: HP 2500C Series  
 Version: 5.1.0  
 S/N Printer: XXXXXXXXXX, Carriage:  
 Service ID#: 890  
 Optional Paper Tray Installed: Yes  
 Pages Printed: 87

1



**Built-in Bitmap Fonts**


**Proportional**  
 CGTimes  
 CGTimes *Italic*  
 Univers  
 Univers *Italic*

**Fixed-Pitch**  
 Courier  
 Courier *Italic*  
 Letter Gothic  
 Letter Gothic *Italic*

**Available Point Sizes**  
 5,6,7,8,10,12,14  
 5,6,7,8,10,12,14  
 5,6,7,8,10,12,14  
 5,6,10,12

**Available Point Sizes**      **Available Pitches**  
 6,12,24      5,10,16,67,20  
 6,12,24      5,10,20  
 6,12,24      6,12,24  
 4,75,9,5,19      16,67  
 6,12,24      6,12,24

2



**Printhead Information**


Pages Printed (approximate) B: 0  
 Nozzles Disabled (<3 OK) B: 0

**Printhead Status**

■ B: - [Pattern] + HP No.10  
 ■ C: - [Pattern] + HP No.10  
 ■ M: - [Pattern] + HP No.10  
 ■ Y: - [Pattern] + HP No.10

C: 0      M: 0      Y: 0  
 C: 0      M: 0      Y: 0

3



**Ink Cartridge Information**

Pages Printed (approximate) B: 75

**Ink Cartridge Level**

■ B: - [Pattern] + HP No.10  
 ■ C: - [Pattern] + HP No.10  
 ■ M: - [Pattern] + HP No.10  
 ■ Y: - [Pattern] + HP No.10

C: 25      M: 175      Y: 50

4

|| - C

D =

44

항목	설명
1	<b>Printer Information</b> 펌웨어 버전 번호, 모델명, 서비스 ID 와 같은 일반적인 프린터 정보를 표시합니다.
2	<b>Built-in Bitmap Fonts</b> 프린터에 설치된 글꼴 유형을 표시합니다. 컴퓨터에 설치된 트루타입 글꼴과는 다릅니다.
3	<b>Printhead Information</b> 프린트 헤드의 상태를 표시합니다. 막대 그래프가 제대로 인쇄되면 프린트 헤드가 정상적으로 작동하고 있음을 나타냅니다.
4	<b>Ink Cartridge Information</b> 잉크 카트리지에 남아 있는 잉크량을 표시합니다.

HP FIRST

HP FIRST 24

. HP FIRST

미국 또는 캐나다:	(800) 333-1917
유럽:	
영국	0800 96 02 71
영국을 제외한 영어권 나라	+ 31 20 681 5792
오스트리아	0600 8128
벨기에 (네덜란드어)	0800 11906
벨기에 (프랑스어)	0800 17043
덴마크	800 10453
핀란드	800 13134
프랑스	0800 905900
독일	0130 810061
이태리	1678 59020
노르웨이	800 11 319
포르투갈	05 05 31 33 42
스페인	900 993123
스웨덴	020 795743
스위스 (프랑스어)	0800 551 526
스위스 (독일어)	0800 551 527
네덜란드	0800 022 2420

아시아-태평양:

호주	613 9272 2627
중국	86 10 6564 5735
홍콩	2506 2422
인도	9111 622 6420
인도네시아	21-352 2044
한국	822 769 0543
말레이시아	03 298 2478
뉴질랜드	64 09 356 6642
필리핀	(65) 275 7251
싱가폴	275 7251
대만	(02) 719 5589
태국	662 661 3511

HP 고객 지원 센터의 전화 번호는 다음과 같습니다.

미국 (208) 323-2551

캐나다 (905) 206-4663

라틴 아메리카:

아르헨티나	(541) 787 4061/69
브라질	55 11 709 1444
칠레	562 800 360999
멕시코 시티	01-800-22147000/1-800-9052900
멕시코 과달라마	(525) 264 2075
멕시코 몬테레이	91800 22147
베네수엘라	582 239 5664

유럽:

아프리카/중동	41 22/780 71 11
오스트리아	0660 6386
벨기에 (네덜란드어)	02 6268806
벨기에 (프랑스어)	02 6268807
체코	42 (2) 471 7327
덴마크	3929 4099
핀란드	203 47288
프랑스	01 43 62 34 34
독일	180 5258 143
그리스	0168 96 411
헝가리	36 (1) 252 4505
아일랜드	01662 5525
이태리	02 264 10350
노르웨이	22 11 6299
폴란드	48 22 37 50 65
포르투갈	01 441 7199
러시아	7095 923 50 01

스페인	902 321 123
스웨덴	08 619 2170
스위스	0848 80 11 11
네덜란드	020 606 8751
터키	90 1 224 59 25
영국	171 512 5202
아시아-태평양:	
호주	(61-3) 9272-8000
중국	86 10 6564 5959
홍콩	800 96 7729
인도	9111 682 6035
인도네시아	21 350 3408
한국	(82-2) 3270-0700
말레이시아	03 295 2566
뉴질랜드	09 356-6640
필리핀	2 867 3551
싱가폴	272 5300
대만	866-2-7170055
태국	02 661 4011
베트남	8823 4530

## 번호

## 설명

## 보조 장치

C3289A	HP 2500C PostScript 업그레이드 키트
C2950A	IEEE 1284 호환 병렬 케이블 2m
C2951A	IEEE 1284 호환 병렬 케이블 3m
C4543A	HP 64MB(2×32MB) 60ns EDO SIMM
C3648A	HP 32MB(2×16MB) 60ns EDO SIMM
C3647A	HP 16MB(2×8MB) 60ns EDO SIMM
	HP JetDirect MIO 프린트 서버 카드

## 프린트 헤드

C4800A	HP 검정색 No.10 프린트 헤드
C4801A	HP 하늘색 No.10 프린트 헤드
C4802A	HP 진홍색 No.10 프린트 헤드
C4803A	HP 노랑색 No.10 프린트 헤드

## 잉크 카트리지

C4844A	HP No.10 대용량 검정색 잉크 카트리지
C4841A	HP No.10 하늘색 잉크 카트리지
C4842A	HP No.10 노랑색 잉크 카트리지
C4843A	HP No.10 진홍색 잉크 카트리지

## HP 순백색 잉크젯 용지

C1857A	미국 B 크기, 200매: 11×17인치
C1858A	A3, 200매: 297×420mm
C1824A	미국 레터, 500매: 8.5×11인치
C1825A	A4, 500매: 210×297mm

## HP 고급 잉크젯 전용지

C1855A	미국 B 크기, 100매: 11×17인치
C1856A	A3, 100매: 297×420mm
51634Y	미국 레터, 200매: 8.5×11인치
51634Z	A4, 200매: 210×297mm

## HP 고급 중량 잉크젯 전용지

C1852A	미국 레터, 100매: 8.5×11인치
C1853A	A4, 100매: 210×297mm



	HP 고급 인화지
C6058A	미국 B 크기, 100매: 11×17인치
C6059A	A3, 20매: 297×420mm
C6039A	미국 레터, 15매: 8.5×11인치
C6040A	A4(유럽), 15매: 210×297mm
C6043A	A4(아시아), 15매: 210×297mm
	HP 고급 투명 필름
C3834A	미국 레터, 50매: 8.5×11인치
C3828A	미국 레터, 20매: 8.5×11인치
C3835A	A4, 50매: 210×297mm
C3832A	A4, 20매: 210×297mm
	HP 고급 잉크젯 급속 건조 투명 필름
C6051A	미국 레터, 50매: 8.5×11인치
C6053A	A4, 50매: 210×297mm
	HP 티셔츠 전사 도안지
C6049A	미국 레터, 10매: 8.5×11인치
C6050A	A4, 10매: 210×297mm
	HP 카드 봉투
C1812A	미국 레터, 20매, 봉투 20
C6042A	A4, 20매, 봉투 20
	HP 백색 라벨
92296A	1×2 $\frac{1}{8}$ 인치 주소 라벨
92296B	1 $\frac{1}{8}$ ×4인치 주소 라벨
92296C	1×4인치 주소 라벨
92296D	2×4인치 배송 라벨
92296E	3 $\frac{1}{8}$ ×4인치 배송 라벨
92296F	$\frac{1}{2}$ ×1 $\frac{3}{4}$ 인치 반환 주소 라벨
92296K	8 $\frac{1}{2}$ ×11인치 백색 전면 라벨
92296L	99.1×38.1mm 주소 라벨
92296M	99.1×33.8mm 주소 라벨
92296N	63.5×38.1mm 주소 라벨
92296P	100×51mm 주소 라벨
92296R	199.6×289mm, 백색 전면 라벨
C4296A	99.1×67.7mm, 소포 라벨
C4297A	63.5×46.6mm 주소 라벨

HP

2500C

HP

인쇄 방식	일반 용지 드롭-온-디멘드 써멀 잉크젯 인쇄		
인쇄 속도 <sup>1</sup> 흑백	<b>흑백 텍스트</b> 절약 모드 일반 모드 고품질 모드	<b>레터 / A4</b> 11.0ppm 9.5ppm 8ppm	<b>11×17 / A3</b> 7ppm 4.5ppm 4ppm
인쇄 속도 <sup>1</sup> 칼라	<b>칼라 하이라이트</b> 절약 모드 일반 모드 고품질 모드  <b>텍스트와 그래픽 혼합</b> 절약 모드 일반 모드 고품질 모드  <b>전면 칼라 하이라이트</b> 절약 모드 일반 모드 고품질 모드	<b>레터 / A4</b> 9ppm 6.5ppm 5.5ppm  <b>레터 / A4</b> 9ppm 3ppm 1.5ppm  <b>Letter / A4</b> 2.5ppm 1.2ppm 0.4ppm	<b>11×17 / A3</b> 5.5ppm 3.5ppm 3.4ppm  <b>11×17 / A3</b> 6ppm 2ppm 1ppm  <b>11×17 / A3</b> 1.7ppm 0.7ppm 0.3ppm
흑백 해상도	최대 600×600dpi		
칼라 해상도	사진 품질용 PhotoREt II		
프린트 헤드 노즐	304 흑백, 912 칼라 (칼라 프린트 헤드당 304)		
프린터 명령 언어	HP PCL 3 Enhanced Adobe PostScript 3(HP 2500CM 만 해당)		
글꼴 지원	HP FontSmart v2.5(Windows 트루타입 글꼴 110) HP FontSmart 소프트웨어는 편리한 글꼴 관리 기능 제공 Adobe PostScript 3의 136 포스트스크립트 글꼴(유로화 \$ 기호 지원)		
메모리	<b>HP 2500C</b> 4MB 표준 RAM		

<sup>1</sup> 대략적 수치임. 정확한 속도는 시스템 구성, 소프트웨어 프로그램, 문서의 복잡성에 따라 달라집니다.

<p><b>연결/네트워크 관리</b></p>	<p><b>HP 2500C</b>  DOS와 Windows용 네트워크 기능 프린터  Windows NT 4.0 및 Windows 3.1x/95/98용 HP PCL 3  Windows 드라이버 지원  IEEE 1284 호환 Centronics 병렬 인터페이스  네트워크 인터페이스 슬롯에 Novell Netware, Microsoft LAN  Manager, Windows for Workgroups, Windows NT, IBM  LAN Server, Unix용 옵션 HP MIO 프린터 서버 연결 가능</p> <p>HP JetAdmin 프린터 관리 소프트웨어를 사용하면 프린터 설치, 환  경 설정, 관리를 쉽게 할 수 있습니다. HP 웹 사이트  (<a href="http://www.hp.com/go/jetadmin">http://www.hp.com/go/jetadmin</a>)에서 최신 버전을 얻을 수  있습니다.</p> <p>HP WebJetAdmin 프린터 관리 소프트웨어를 사용하면 일반적인  웹 브라우저에서 설치, 환경 설정, 관리를 쉽게 할 수 있습니다.  HP 웹 사이트(<a href="http://www.hp.com/go/webjetadmin">http://www.hp.com/go/webjetadmin</a>)에서 최신  버전을 얻을 수 있습니다.</p>
<p><b>지원되는 매체 크기와 종류</b></p>	<p>표준 급지 용량 - 용지함 2와 3에 각각 150매와 250매(총 400매)  표준 출력 용량 150매(인쇄면 상향식)  후면 수동 공급 슬롯 - 낱장 또는 카드만 해당  내장된 매체 크기 센서는 잘못된 매체 크기에 인쇄하는 것을 방지  합니다.</p> <p><b>용지함 1(입력/출력 용지함)</b>  용지/라벨 : 최대 10매 60 ~ 135g/m<sup>2</sup>(16 ~ 36lb, 본드지  의 경우)  카드 용지 : 최대 4매 110 ~ 200 g/m<sup>2</sup>(110 lb, 색인 카드  의 경우)  용지함에서 두꺼운 용지가 제대로 급  지되지 않으면 후면 수동 공급 슬롯을  사용하는 것이 좋습니다.</p> <p><b>지원되는 매체 크기:</b>  용지: 101.6×152.4mm(4×6인치) ~ 330×483mm(13×19인치)  의 모든 표준 용지  투명 필름: 미국 레터 8.5×11인치, 유럽 A4 210×297mm  카드: 미국 색인 카드 4×6인치, 색인 카드 5×8인치, 유럽 A5  카드 148.5×210mm, 유럽 A6 105×148.5mm, 엽서 100×  148mm(용지함 1과 후면 수동 공급 슬롯 전용)  라벨: 미국 라벨 8.5×11인치, 유럽 A4 라벨 210×297mm</p>

	<p><b>용지함 2(상단 용지함)</b></p> <p>용지/라벨 : 최대 150매 60 ~ 135g/m<sup>2</sup>(16 ~ 36 lb, 본드지의 경우)</p> <p>카드 용지 : 최대 4매 110 ~ 200 g/m<sup>2</sup>(110lb, 색인 카드의 경우)</p> <p>용지함에서 두꺼운 용지가 제대로 급지되지 않으면 후면 수동 공급 슬롯을 사용하는 것이 좋습니다.</p> <p><b>지원되는 매체 크기:</b></p> <p>용지: 미국 슈퍼 B 13×19인치, 미국 타블로이드 11×17인치, 미국 리갈 8.5×14인치, 미국 레터 8.5×11인치, 유럽 슈퍼 A3 330mm×483mm, 유럽 A3 297mm×420mm, 유럽 A4 210×297mm, 유럽 B4 257×364mm</p> <p>투명 필름: 미국 레터 8.5×11인치, 유럽 A4 210×297mm</p> <p>라벨: 미국 라벨, 8.5×11인치; 유럽 A4 라벨, 210×297mm</p> <p><b>용지함 3(하단 용지함)</b></p> <p>용지 : 최대 250매 60 ~ 135g/m<sup>2</sup>(16 ~ 36 lb, 본드지의 경우)</p> <p><b>지원되는 매체 크기:</b></p> <p>용지: 미국 슈퍼 B 13×19인치, 미국 타블로이드 11×17인치, 미국 리갈 8.5×14인치, 미국 레터 8.5×11인치, 유럽 슈퍼 A3 330mm×483mm, 유럽 A3 297mm×420mm, 유럽 A4 210×297mm, 유럽 B4 257×364mm</p> <p>투명 필름: 미국 레터 8.5×11인치, 유럽 A4 210×297mm</p> <p>라벨: 미국 라벨, 8.5×11인치; 유럽 A4 라벨, 210×297mm</p> <p><b>후면 수동 공급 슬롯</b></p> <p>최대 0.3mm(0.012인치) 두께 또는 약 200 g/m<sup>2</sup>(110 lb, 색인 카드의 경우)의 일반 용지, 투명 필름, 라벨, 카드</p> <p><b>지원되는 매체 크기:</b></p> <p>101.6×152.4mm(4×16인치) ~ 330×483mm(13×19인치)의 모든 매체 크기</p> <p>지원되는 매체 종류는 용지함 1과 비슷합니다.</p>
지원되는 용지 크기	<p>최소 너비: 76.2mm(4인치) × 127.0mm(6인치)</p> <p>최대 너비: 330mm(13인치) × 483mm(19인치)</p>

최대 인쇄 영역	PCL: 13×19인치 매체에서 320×470mm(12.61×18.49인치) 포스트스크립트: 13×19인치 매체에서 289.56×441.96mm(11.4×17.4인치) 또는 302.26×426.72mm(11.9×16.8인치)
Smart 소프트웨어 기능	내장 프린터 소프트웨어 기능: HP ZoomSmart 확대/축소 기술, 나뉜찍기, 모아찍기(여러 장 인쇄), 대칭 이미지, 워터마크, 미리보기, 빠른 설정, 레이저젯 여백 에뮬레이션, 양면 인쇄, 소책자
프린터 제어판	사용자 중심 설계로 인쇄 작업과 메시지 이해가 쉽습니다.  2줄 표시 LCD 디스플레이와 2개의 LED 표시등 버튼: (이동), Job Cancel, Menu, Item, Value, Select 표시등: 주의, 준비  14개의 서로 다른 언어로 메시지 표시 가능: 영어, 프랑스어, 이탈리아어, 독일어, 스페인어, 포르투갈어, 네덜란드어, 노르웨이어, 핀란드어, 스웨덴어, 덴마크어, 폴란드어, 체코어, 러시아어
작동 환경	작동 환경: 5° ~ 40℃ (41° ~ 104°F) 권장 작동 환경: 15° ~ 35℃ (59° ~ 95°F) 보관 온도: -40° ~ 60℃ (-4° ~ 140°F) 상대 습도: 20 ~ 80% 비응결 상대 습도 ISO 9614-1당 소음 수준: 음압, LwAM 62 dB(A)
전원 공급	내장 유니버설 전원 공급 장치
요구 전력	입력 전압 100 - 240 AC(10%), 50/60Hz (3 Hz)
소비 전력	2와트 미만(전원을 끌 때), 최대 8와트(인쇄 작업을 하지 않을 때), 평균 35와트(인쇄 작업을 할 때), 65와트(인쇄 작업 순간)
부피	용지함이 닫혔을 때 너비 685mm(26.97인치) × 깊이 610mm(24.02인치) × 높이 337mm(13.27인치)  용지함이 확장되었을 때 너비 685mm(26.97인치) × 깊이 745mm(29.33인치) × 높이 337mm(13.27인치)  필요한 책상 공간너비 685mm(26.97인치) × 깊이 532(20.94인치)
무게	잉크 카트리지와 프린트 헤드를 제외할 경우 26.5kg(58.48lb.) 잉크 카트리지와 프린트 헤드를 포함할 경우 27.0kg(59.2lb.)
적정 인쇄 한도	월 12,000페이지

시스템 요구 사항	<p>최소: Windows 3.1x: 486DX-66, 8MB RAM  Windows 95/98: 486DX-100, 8MB RAM  Windows NT 4.0: 486DX-100, 16MB RAM</p> <p>권장: Windows 3.1x: 펜티엄 150/166, 16MB RAM  Windows 95/98, 펜티엄 150/166, 16MB RAM  Windows NT 4.0, 펜티엄 150/166, 32MB RAM</p> <p>하드 디스크 공간: 50MB(11×17 또는 A3 크기 기준)  그래픽이 많은 파일은 디스크 공간이 더 필요합니다.</p>
보증	1년간 현장 서비스 보증
Y2K 문제 해결	HP 2500C Series 프린터는 Y2K 문제를 해결했습니다.
제품 인증	<p>안정성 인증: CCIB(중국), CSA(캐나다), PSB  (싱가포르), UL(미국), NOM1-1-NYCE(멕시코), TUV-GS(독일),  SABS  (남아프리카), JUN(한국), LS(리투아니아), EEI(에스토니아),  CE(유럽 연합)</p> <p>EM4 EMI 인증: FCC Title 47 CFR part 15 Class A/B(미국),  ICES(캐나다), CTICK(호주 및 뉴질랜드), VCCI  (일본), CE(유럽 연합), B mark(폴란드), GOST(러시아),  BCIQ(대만), RRL(한국)</p> <p>Pantone Calibrated</p>

용지 크기	왼쪽 여백	오른쪽 여백	위쪽 여백	아래쪽 여백
미국 레터	0.25인치 6.35mm	0.25인치 6.35mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
11 x 17인치	0.26인치 6.6mm	0.26인치 6.6mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
A4	0.133인치 3.38mm	0.133인치 3.38mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
A3	0.205인치 5.2mm	0.205인치 5.2mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
B4	0.205인치 5.2mm	0.205인치 5.2mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
리갈	0.25인치 6.25mm	0.25인치 6.25mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
Executive	0.252인치 6.4mm	0.252인치 6.4mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
A5	0.127인치 3.2mm	0.127인치 3.2mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
B5	0.128인치 3.23mm	0.128인치 3.23mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
4 x 6인치 색인 카드	0.133인치 3.38mm	0.133인치 3.38mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
5 x 8인치 색인 카드	0.127인치 3.2mm	0.127인치 3.2mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
A6 카드	0.133인치 3.38mm	0.133인치 3.38mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
13 x 19인치	0.207인치 5.26mm	0.207인치 5.26mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
Statement	0.203인치 5.25mm	0.203인치 5.25mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm
사용자 정의 (3.94 x 5.83인치 ~ 13 x 19인치) 또는 (100 x 148mm ~ 330 x 483mm)	0.137인치 3.48mm	0.137인치 3.48mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 12.7mm

참고:  
포스트스크립트 드라이버로 인쇄할 때의 최소 인쇄 여백도 PCL 드라이버와 동일하나 다음  
은 예외입니다.

용지 크기	왼쪽 여백	오른쪽 여백	위쪽 여백	아래쪽 여백
13 x 19인치	0.8인치 20.32mm	0.8인치 20.32mm	0.8인치 20.32mm	0.8인치 20.32mm
330 x 483mm	0.55인치 13.97mm	0.55인치 13.97mm	1.1인치 27.94mm	1.1인치 27.94mm
사용자 정의	0.137인치 3.48mm	0.137인치 3.48mm	0.117인치 2.97mm	0.5인치 2.97mm



- HP
- 90
- 90
- 1
- 2 .
- A.
1. (HP) 가
- HP
- .
- .
2. , HP
- . HP
- 가
3. HP
- a.
- b. HP , , , ,
- c.
4. HP HP
- HP
- HP
- HP
- , HP



5. HP가 , , HP

HP가  
HP

6. HP HP

가  
7. HP HP , ,  
가

8. 가  
9. HP HP가 HP 가  
가,  
“ (Departements D Outre - Mer) ”  
가  
HP 가 가  
HPTJQLTM

B.  
1. HP 3 HP

C.  
1.  
2. HP 3  
가 , ,  
가 , ,  
가

D.

1.

가 , , 가  
가 .

2.

가( )

a.

$$\left( \begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \end{array} \right).$$

b.

C.

가 가

3.

, HP

## 제품 표기 사항

ISO/IEC Guide 22 및 EN 45014에 따름

**제조업체 상호:** Hewlett-Packard Singapore (Pte) Ltd  
**제조업체 주소:** Asia Hardcopy Manufacturing Operation  
 20 Gul Way, Singapore 629196

## 제품 일반 사항

**제품명:** HP2500C, HP2500Cse, HP2500Cxi, HP2500CM\*  
**모델 번호:** C2684A, C2686A, C2687A, C2685A  
**제품 옵션:** 모두

## 제품 명세

**안전성:** IEC 950: 1991 + A1 + A2 + A3 + A4 / EN 60950: 1992 + A1 + A2 + A3 + A4  
 IEC825-1: 1993 / EN 60825-1:1994 class I for LEDs

**EMC:** CISPR 22: 1993 Class B / EN 55022: 1994 Class B  
 CISPR 22: 1993 Class A / EN 55022: 1994 Class A\*  
 IEN 50082-1: 1992  
 IEC 801-2: 1991 / prEN 55024-2: 1992, 4kV CD, 8kV AD  
 IEC 801-3: 1984 / prEN 55024-3: 1991, 3 V/m  
 IEC 801-4: 1988 / prEN 55024-4: 1992, 0.5kV Signal Lines, 1kV Power Lines  
 IEC 1000-3-2: 1995 / EN61000-3-2: 1995  
 IEC 1000-3-3: 1994 / EN61000-3-3: 1995  
 FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B / VCCI-2  
 FCC Title 47 CFR, Part 15 Class A / VCCI-1\*  
 AS / NZS 3548:1995/ ICES-003, Issue 2

## 부가 정보

- (1) 본 제품은 Low Voltage Directive 73/23/EEC와 EMC Directive 89/336/EEC의 규정에 따르며 CE 마크를 부착합니다.
- (2) 본 제품은 일반적으로 HP 개인용 컴퓨터 시스템 환경에서 테스트 되었습니다.
- (3) 본 기기는 FCC 규정 15에 따릅니다. 작동은 다음 두 가지 조건을 전제로 합니다. (1) 본 기기는 유해한 방해 전파를 발생하지 않으며, (2) 예상치 못한 작동을 일으키는 방해 전파를 포함한 모든 방해 전파를 수용합니다.

\* 본 프린터에는 LAN 옵션이 포함됩니다. 인터페이스 케이블이 IEEE802.3 커넥터 중 하나에 연결될 경우, 본 프린터는 CISPR 22의 기준에 만족합니다: 1993 Class A / EN 55022: 1994 Class A

1998년 8월, 싱가포르

Chan Kum Yew, Quality Manager

호주 연락처: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd, 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia 유럽 연락처: Your Local Hewlett-Packard Sales and Service Office or Hewlett-Packard GmbH, Department HO-TRE / Standards Europe, Herrenberger Stra? 130, D-71034 B?llingen (FAX: +49-7031-14-3143) 미국 연락처: Corporate Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304 (Phone: 415-857-1501)

HP

2500C

LED

CLASS 1 LED PRODUCT  
LED KLASSE 1  
APPARECCHIO LED DI CLASSE 1  
PRODUCT KLASY 1 Z DIODAMI ĆEWHECYCYMI LED  
Appareil à Diode Electrluminescente de Classe 1  
ZARÍZENÍ LED TRÍY 1  
KLASS 1 LED APPARAT  
LUOKAN 1 LED



この標章は、情報系電機産業省電気安全技術協議会（VCCI）の基準に基づきクラス1情報技術機器です。この標章は、家庭環境で使用することを目的としています。この標章がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。  
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Energy Star는 미국 환경 보호국(EPA)의  
미국 등록 서비스입니다.



경고

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

가

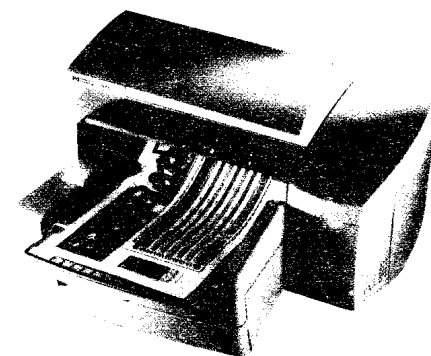
“

”

HP

2500C

Professional Series 컬러 프린터



사용 설명서



HP ColorSmart II, HP PhotoREt II, HP ZoomSmart Scaling  
Technology .

Microsoft Microsoft Corporation .

Windows Microsoft Corporation .

Adobe Adobe Systems Incorporated .

PostScript 3 Adobe Systems Incorporated .

NetWare Novell Corporation .

- 1996 6

Copyright 1999 by Hewlett - Packard Company  
450 Alexandra Road  
Singapore 119960  
Singapore





1. 네트워크 인쇄 개요	1
2. Y2K 문제 해결	1
2.1 Y2K 문제가 해결된 HP JetDirect 소프트웨어	2
2.2 책임 제한 규정	3
3. 네트워크 프린터 연결 지원	4
3.1 HP JetDirect 프린트 서버를 통한 인쇄	4
3.1.1 개요	4
3.1.2 클라이언트-서버 인쇄를 지원하는 네트워크 구성	4
3.1.3 피어 투 피어 인쇄를 지원하는 네트워크 구성	5
3.2 PC를 통한 인쇄	5
3.2.1 PC를 통한 인쇄를 지원하는 네트워크 구성6	5
4. 프린트 서버 설치	7
4.1 HP JetDirect 프린트 서버 카드 설치	7
5. 프린터 소프트웨어 사용자 정의	8
6. HP JetDirect 프린트 서버를 통한 프린터 공유	9
6.1 서버 구성	9
6.1.1 Windows 95/98 또는 NT 4.0(TCP/IP 또는 IPX/SPX)	9
6.1.2 NetWare 4.11 Bindery 네트워크의 대기열 서버 모드	10
6.1.3 NetWare 4.11 NDS 네트워크의 대기열 서버 모드	11
6.2 클라이언트 구성	12
6.2.1 Windows for Workgroups 3.11(클라이언트-서버)	12
6.2.2 Windows 95/98 또는 NT 4.0(클라이언트-서버)	13
6.2.3 Windows 95/98 또는 NT 4.0(피어 투 피어)	14
7. PC를 통한 프린터 공유	15
7.1 서버 구성	15
7.1.1 Windows for Workgroups 3.11 서버에 프린터 소프트웨어 설치	15
7.1.2 Windows 95/98 또는 NT 4.0 서버에 프린터 소프트웨어 설치	16
7.2 클라이언트 구성	17
7.2.1 Windows for Workgroups 3.11 클라이언트에 프린터 소프트웨어 설치	17
7.2.2 Windows 95/98 또는 NT 4.0 클라이언트에 프린터 소프트웨어 설치	18
7.2.3 대체 드라이버 설치	19
7.3 PostScript 드라이버 설치	19
8. 문제 해결	20
9. 네트워크 인쇄 성능 향상	21



1. 네트워크는 파일, 데이터 및 기타 자원(예: 프린터, 스캐너)을 공유하도록 설정된 컴퓨터 시스템과 기타 기기를 말합니다.  
가장 작은 규모의 LAN(근거리 통신망)은 서로 통신이 가능한 두 대의 컴퓨터로 구성될 수 있습니다. 좀 더 큰 LAN은 사용자가 데이터와 자원 공유 등의 비슷한 요구 사항을 가진 회계 부서와 같은 작업 그룹의 구성원을 연결합니다.

HP 2500C Professional Series 칼라 프린터는 네트워크에서 공유할 수 있습니다. 즉, HP JetDirect 프린트 서버를 사용해 네트워크에 직접 연결하거나 네트워크로 연결된 PC에 연결할 수 있습니다.

2. 전체적인 HP JetDirect 솔루션의 Y2K 문제를 해결하려면 HP JetDirect 제품을 Y2K 문제가 완전히 해결된 환경에서 사용해야 합니다. 따라서, HP JetDirect 제품을 사용하는 NOS(네트워크 운영 체제)도 Y2K 문제가 해결된 것이어야 합니다. NOS의 Y2K 문제가 해결되었는지 확인하려면 제조업체에 직접 문의하십시오.

하드웨어, 펌웨어, 소프트웨어의 Y2K 문제가 해결되었을 경우 HP JetDirect 제품에는 아무런 문제가 없습니다.

하드웨어	HP JetDirect의 모든 하드웨어는 Y2K 문제가 해결되었습니다.
펌웨어	HP JetDirect의 모든 펌웨어는 Y2K 문제가 해결되었습니다.
소프트웨어	HP JetDirect 소프트웨어 대부분의 Y2K 문제가 해결되었습니다. 일부 HP JetDirect 버전의 경우 사용자는 Y2K 문제를 해결하기 위해 소프트웨어를 업그레이드해야 합니다. (Y2K 문제가 해결된 소프트웨어 목록은 "표 1"을 참조하십시오.)

## 2.1 Y2K 문제가 해결된 HP JetDirect 소프트웨어

Y2K 문제가 해결된 HP JetDirect 소프트웨어(표 1 참조)는 웹 사이트([http://www.hp.com/support/net\\_printing](http://www.hp.com/support/net_printing))에서 무료로 다운로드할 수 있습니다. 표 1에 없는 소프트웨어 버전은 Y2K 문제 해결이 인증되지 않았습니다.

표 1.

Y2K 문제가 해결된 JetDirect 소프트웨어
Novell NetWare(DOS 클라이언트) 버전 A.01.09 및 A.01.15용 HP JetAdmin과 HP JetPrint
HP-UX 9.04(HP 9000 S700 및 S800용) 버전 D.04.10 및 D.04.12용 HP JetAdmin
HP-UX 9.10(HP 9000 S300 및 S400용) 버전 D.01.08용 HP JetAdmin
HP-UX 10.01, 10.10, 10.20, 11.0 버전 D.04.10 이상 버전용 HP JetAdmin
OS/2 Warp 버전 A.02.04, A.03.00 이상 버전용 HP JetAdmin
Solaris 2.3, 2.4, 2.5, 2.5.1, 2.6 버전 D.04.10 이상 버전용 HP JetAdmin
Sun OS 4.1.3, 4.1.4 버전 D.04.10 이상 버전용 HP JetAdmin
Windows 3.1/Windows for Workgroups 3.11 버전 2.2, 2.33, 2.4 이상 버전용 HP JetAdmin
Windows 95 버전 2.2, 2.33, 2.4 이상 버전용 HP JetAdmin
Windows NT 버전 2.33, 2.4 이상 버전용 HP JetAdmin
HP JetDirect Download Manager 버전 A.02.17 및 그 이상 버전
HP Network Printer Installer 버전 1.0 이상 버전
Mac OS 버전 3.0 이상 버전용 HP 유틸리티
HP Web JetAdmin 버전 4.0 이상 버전
IBM LAN Server 및 Microsoft LAN Manager 버전 A.00.05용 설치 및 설정 유틸리티
Windows for Workgroups 3.11 버전 A.00.03용 설치 및 모니터 유틸리티

현재 시스템의 HP JetDirect 소프트웨어 버전을 확인할 것을 권장합니다. HP JetDirect 소프트웨어의 버전을 확인하는 방법은 웹 사이트([http://hpc923.external.hp.com/cposupport/networking/support\\_doc/bpj05564.html](http://hpc923.external.hp.com/cposupport/networking/support_doc/bpj05564.html))를 참조하십시오.

## 2.2 책임 제한 규정

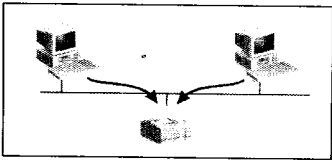
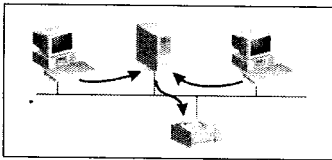
HP는 제품 테스트의 정확성을 위해 모든 노력을 기울였지만 각 사용자의 시스템 환경이 HP 연구소의 테스트 환경과 다르므로 제품을 사용할 경우 사용자의 시스템에서 Y2K 문제를 일으키는지 여부는 직접 확인해야 합니다. 그러므로 HP 제품에 대한 Y2K 문제 해결 상태는 앞에서 설명된 대로이며 이에 대해 어떠한 종류의 보증도 하지 않습니다. HP는 타사 제품의 정보에 대한 정확성이나 신뢰성에 대해 일체의 언급이나 보증을 하지 않습니다. 타사 제품에 대한 정보는 해당 제조업체가 제공하며, 고객은 Y2K 문제 해결 여부를 제조업체에 직접 문의해야 합니다.

3. HP 2500C Professional Series 칼라 프린터는 다음과 같은 네트워크 프린터 연결을 지원합니다.

### 3.1 HP JetDirect 프린트 서버를 통한 인쇄

#### 3.1.1 개요

HP JetDirect 프린트 서버를 통해 프린터를 네트워크에 연결할 수 있습니다. 이렇게 구성하면 프린터의 위치에 상관 없이 뛰어난 성능을 활용할 수 있습니다. HP 2500C Professional Series 칼라 프린터는 HP JetDirect 내장 프린트 서버가 함께 제공됩니다. 따라서 프린트 서버를 통해 네트워크에서 공유하는 것이 좋습니다.



HP JetDirect 프린트 서버를 사용하는 기본 네트워크 구성에는 클라이언트/서버 인쇄와 피어 투 피어 인쇄 방식이 있습니다.

클라이언트/서버 인쇄는 일반적으로 많은 사용자의 인쇄 요구를 관리하기 위해 전용 컴퓨터 서버가 사용되는 중대형 네트워크에서 사용됩니다. 클라이언트/서버 네트워크는 Novell NetWare 및 Microsoft Windows NT Server 4.0과 같은 NOS를 사용합니다.

피어 투 피어 인쇄는 소규모의 네트워크에 적합합니다. 피어 투 피어 네트워크의 경우에는 사용자가 프린터로 직접 인쇄할 수 있도록 Windows 95/98 또는 Windows NT 4.0 시스템을 구성합니다.

#### 3.1.2 클라이언트-서버 인쇄를 지원하는 네트워크 구성

서버	클라이언트 구성		
	Windows NT 4.0	Windows 95/98	Windows for Workgroups 3.11
Windows NT 4.0	사용 가능	사용 가능	사용 가능
Windows 95/98	권장되지 않음	사용 가능	사용 가능
Novell NetWare 3.12/4.11 (Bindery)	사용 가능	사용 가능	사용 가능
Novell NetWare 3.12/4.11 (NDS)	사용 가능	사용 가능	사용 가능

서버		
Windows 95/98 및 NT 4.0	Novell NetWare 3.12/ 4.11(Bindery)	Novell NetWare 3.12/4.11 (NDS)
6.1.1 참조	6.1.2 참조	6.1.3 참조

클라이언트	
Windows for Workgroups 3.11	Windows 95/98 또는 NT 4.0
6.2.1 참조	6.2.2 참조

### 3.1.3 피어 투 피어 인쇄를 지원하는 네트워크 구성

- Windows 95
- Windows 98
- Windows NT 4.0

자세한 내용은 14페이지를 참조하십시오.

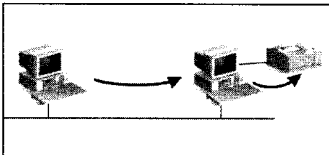
참고: HP 2500C 컬러 프린터에서 제공하는 네트워크 프린터 관리 기능을 제대로 활용하려면 HP Web JetAdmin 5.0 이상 버전과 최신 프린터 펌웨어를 사용하십시오.

HP Web JetAdmin 및 기타 HP 네트워크 인쇄 소프트웨어에 대한 자세한 내용은 웹 사이트([www.hp.com/support/net\\_printing](http://www.hp.com/support/net_printing))를 참조하십시오.

HP 2500C Professional Series 프린터에 대한 최신 프린터 펌웨어는 웹 사이트([www.hp.com/go/hp2500](http://www.hp.com/go/hp2500))에서 얻을 수 있습니다.

### 3.2 PC를 통한 인쇄

프린터를 네트워크에서 선택한 컴퓨터(또는 서버)의 병렬 포트에 직접 연결한 다음 다른 컴퓨터(또는 클라이언트)에서 공유할 수 있도록 구성합니다. Novell NetWare 3.12나 4.11 서버 또는 Windows for Workgroups 3.11, Windows 95/98이나 NT 4.0 시스템을 서버로 사용할 수 있습니다. 이렇게 구성하면 하드웨어나 소프트웨어를 추가할 필요가 없으므로 비용이 적게 들고 프린터 공유가 간편합니다.



이렇게 구성하면 HP 2500C Professional Series 프린터를 네트워크에서 공유할 수 있지만, 사용자가 많을 경우에는 속도가 느려질 수 있으므로 사용자가 적거나 사용이 적은 소규모 작업 그룹에만 권장됩니다.

### 3.2.1 PC를 통한 인쇄를 지원하는 네트워크 구성

서버 구성				
클라이언트		Windows NT 4.0	Windows 95/98	Windows for Workgroups 3.11
	Novell NetWare 3.12/4.11	사용 가능	사용 가능	사용 가능
	Windows NT 4.0	사용 가능	사용 가능	사용 가능
	Windows 95/98	사용 불가	사용 가능	사용 가능
	Windows For Workgroups 3.11	사용 불가	사용 불가	사용 가능

서버		
Windows for Workgroups 3.11	Windows 95/98 및 NT 4.0	NetWare 3.12/4.11(NDS 및 Bindery 모드)
7.1.1 참고	7.1.2 참고	Novell 설명서 참조

클라이언트	
Windows for Workgroups 3.11	Windows 95/98 또는 NT 4.0
7.2.1 참조	7.2.2 참조



4. HP 2500C Professional Series 프린터에는 JetDirect 내장 프린트 서버가 포함되지 않으므로 따로 구입해야 합니다.

HP MIO JetDirect 프린트 서버 목록은 웹 사이트 ([www.hp.com/go/jetdirect](http://www.hp.com/go/jetdirect))를 참조하십시오.

#### 4.1 HP JetDirect 프린트 서버 카드 설치

##### 단계 1 - 프린터 작동 확인

1. 프린터를 켭니다.
2. [SELF TEST MENU]가 표시될 때까지 [MENU]를 반복해서 누릅니다.
3. [PRINT DIAGNOSTIC PAGE]가 표시될 때까지 [ITEM]을 반복해서 누릅니다.
4. [SELECT]를 눌러 진단 페이지를 인쇄합니다.

##### 단계 2 - 프린터에 HP JetDirect 프린트 서버 카드 설치

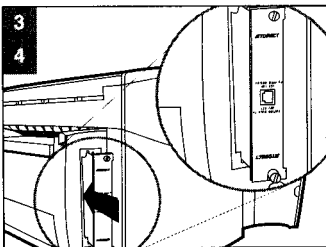
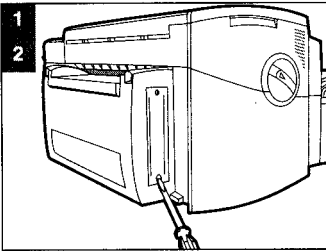
**참고:** 정전기(ESD)가 발생하면 HP JetDirect 카드의 전자 부품이 손상될 수 있습니다.

프린터의 금속 표면을 여러 번 만지면 정전기 방전을 방지할 수 있습니다.

이 경우 접지선(또는 유사 장치)을 사용하는 것이 좋습니다.

카드를 항상 조심해서 다루고 전자 부품이나 회로에 손대지 마십시오.

1. 프린터를 끄고 전원 코드를 뽑습니다.
2. 프린터 왼쪽 금속판의 나사를 풀고 프린터에서 떼어냅니다.



3. 카드를 삽입한 뒤 프린터의 가이드 레일에 맞춥니다.
4. 완전히 장착될 때까지 카드를 슬롯에 밀어 넣습니다.
5. 두 개의 나사가 완전히 들어갈 때까지 조금씩 번갈아 조입니다.
6. 네트워크 케이블을 카드에 연결합니다.
7. 전원 코드를 연결하고 프린터를 켭니다.

5. 다음에 프린터 소프트웨어를 설치할 때는 상태 모니터 및 양방향 인쇄와 같은 특정 항목이나 기능을 사용하지 못하도록 프린터 소프트웨어를 사용자 정의할 수 있습니다. 이러한 기능은 네트워크 상의 여러 컴퓨터에 사용자가 정의한 구성 요소를 설치할 경우에 유용합니다.

사용자 정의 설정 방법은 다음과 같습니다.

1. Starter CD를 CD-ROM 드라이브에 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자] 또는 [탐색기]를 열고 CD-ROM에서 [INSTALL.EXE]를 실행합니다.
2. [Printer Driver]와 [Download]를 차례로 누릅니다.  
다운로드하는 동안 프린터 소프트웨어를 사용자 정의할 것인지 묻는 대화상자가 나타납니다. 선택하지 않을 경우, 나중에 Starter CD의 드라이버 디렉토리에 있는 [HPINSCFG.EXE] 아이콘을 두 번 눌러 [Installer Configuration Utility]에서 사용자 정의 설정을 할 수 있습니다.
3. 설치할 옵션을 선택합니다.
4. [OK]를 누릅니다.
5. 다음에 다운로드한 파일을 실행하면 이 구성에 따라 프린터 소프트웨어가 설치됩니다.

6. HP JetDirect 프린트 서버와 소프트웨어를 사용하여 네트워크 인쇄를 설정하는 방법입니다.

## 6.1 서버 구성

### 6.1.1 Windows 95/98 또는 NT 4.0(TCP/IP 또는 IPX/SPX)

**참고:** Windows NT 4.0에서 IPX/SPX를 사용하면 큰 인쇄 작업에서는 인쇄 속도 중단되거나 계속적으로 다시 스푼되는 등의 문제가 발생할 수 있습니다. 이런 문제를 해결하려면 IPX/SPX 대신 TCP/IP를 사용하거나 시스템을 MS NT4.0 서비스 팩 4로 업그레이드합니다.

네트워크에서 프린터를 구성하는 방법에는 두 가지가 있습니다.

#### 옵션 1

HP JetDirect CD-ROM의 설치 유틸리티를 사용하여 네트워크에서 프린터를 구성합니다.

1. CD-ROM 드라이브에 HP JetDirect CD-ROM을 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자] 또는 [탐색기]를 실행합니다.
2. [Install Network Printer]를 선택한 다음 화면의 지시를 따릅니다.

#### 옵션 2

##### 단계 1 - HP JetAdmin 설치

1. CD-ROM 드라이브에 HP JetDirect CD-ROM을 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자] 또는 [탐색기]를 열고 CD-ROM의 [SETUP.EXE]를 실행합니다.
2. JetAdmin 설치 옵션을 선택한 다음 화면의 지시를 따릅니다.

##### 단계 2 - HP 2500C 프린터 소프트웨어 설치

1. Windows NT 4.0 컴퓨터에 시스템 관리자로 로그인합니다.
- 2a. PLC 프린터 소프트웨어를 설치하려면 Starter CD를 CD-ROM 드라이브에 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자] 또는 [탐색기]를 열고 CD-ROM에서 [INSTALL.EXE]를 실행합니다. Starter CD에서 프린터 드라이버를 네트워크 드라이버로 설치 또는 다운로드할 수 있습니다. 다음에 빠른 설치를 위해 프린터 소프트웨어를 사용자 정의하려면 [Download]를 선택합니다.
- 2b. PostScript 프린터 소프트웨어를 설치하려면 19페이지의 "PostScript 드라이버 설치"를 참조하십시오.
3. [프린터 포트]의 [로컬/기존] 또는 [네트워크] 선택 창에서 [로컬/기존]을 선택합니다.

### 단계 3 - JetDirect 포트에 프린터 소프트웨어 연결

1. 프린터 폴더에서 [HP 2500C 프린터]를 선택한 다음 마우스 오른쪽 단추를 눌러 [등록 정보]를 선택합니다.
2. [자세히] 탭을 선택하고 [포트 추가]와 [기타]를 차례로 누릅니다.
3. 프린터로 인쇄할 새로운 포트를 선택한 다음 [확인]을 누릅니다.
4. 프린터가 “공유”로 설정되었는지 확인합니다. 16페이지 단계 2의 “네트워크에서 프린터 공유”를 참조하십시오.

## 6.1.2 NetWare 4.11 Bindery 네트워크의 대기열 서버 모드

### 단계 1 - HP JetAdmin 설치

1. CD-ROM 드라이브에 HP JetDirect CD-ROM을 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자] 또는 [탐색기]를 열고 CD-ROM의 [SETUP.EXE]를 실행합니다.
2. JetAdmin 설치 옵션을 선택한 다음 화면의 지시를 따릅니다.

### 단계 2 - JetDirect 프린트 서버 구성

1. HP JetAdmin이 설치된 사용자 워크스테이션에서 슈퍼바이저 권한으로 네트워크에 로그인합니다.
2. [시작], [프로그램], [HP JetAdmin Utilities], [HP JetAdmin]을 차례로 눌러 HP JetAdmin을 실행합니다.
3. 다음과 같은 메시지가 나타납니다. “JetAdmin could not find any configured devices on your network. Do you want to configure one now?” [Yes]를 누르고 단계 5로 진행합니다. (이 메시지가 나타나지 않으면 단계 4로 이동합니다.)
4. [HP JetAdmin Utilities] 화면에서 <F5>를 눌러 프린터 목록을 새로 고칩니다. 구성된 모든 프린트 서버가 표시됩니다. [New Device]를 선택합니다.
5. [New device] 화면에서 프린트 서버의 LAN 하드웨어 주소를 선택합니다. (12자로 구성된 하드웨어 주소는 HP JetDirect 구성 페이지에 나와 있습니다.)
6. [Configure]를 누릅니다. [General] 화면이 표시됩니다.
7. 프린트 서버 이름과 설명(선택 사항)을 입력하고 [Next]를 누릅니다. NetWare 구성 화면이 나타납니다.
8. [Operating Mode]를 누르고 [Queue Server Mode]를 선택합니다.

9. [Queues]과 [Change]를 차례로 누릅니다.
10. 목록에서 NetWare 서버를 선택한 후 [Create]를 누릅니다.
11. [Create Queue] 화면에 프린터 대기열 이름을 입력한 다음 [OK]를 누릅니다.
12. [Yes]를 눌러 대기열을 서비스 대기열 목록에 추가합니다.
13. 구성된 대기열이 [Serviced Queues] 아래에 표시되면 [OK]를 누릅니다.
14. 지시에 따라 구성을 완료합니다.

### 6.1.3 NetWare 4.11 NDS 네트워크의 대기열 서버 모드

#### 옵션 1

HP JetDirect CD-ROM의 설치 유틸리티를 사용하여 네트워크에 프린터를 구성합니다.

1. CD-ROM 드라이브에 HP JetDirect CD-ROM을 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자] 또는 [탐색기]를 실행합니다.
2. [네트워크 프린터 설치]를 선택한 다음 화면의 지시를 따릅니다.

#### 옵션 2

##### 단계 1 - HP JetAdmin 설치

1. CD-ROM 드라이브에 HP JetDirect CD-ROM을 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자] 또는 [탐색기]를 열고 CD-ROM의 [SETUP.EXE]를 실행합니다.
2. 원하는 옵션을 선택한 다음 화면의 지시를 따릅니다.

##### 단계 2 - 프린트 서버 구성

1. HP JetAdmin이 설치된 사용자 워크스테이션에서 슈퍼바이저 권한으로 네트워크에 로그인합니다.
2. Windows for Workgroups 3.11에서 [HP Jet Admin Utilities] 그룹을 두 번 눌러 HP JetAdmin을 실행합니다.  
Windows 95/98 및 NT 4.0에서는 [시작], [프로그램], [HP JetAdmin Utilities], [HP JetAdmin]을 차례로 눌러 HP JetAdmin을 실행합니다.
3. 다음과 같은 메시지가 나타납니다. "JetAdmin could not find any configured devices on your network. Do you want to configure one now?" [Yes]를 누르고 단계 5로 진행합니다. (이 메시지가 나타나지 않으면 단계 4로 이동합니다.)
4. HP JetAdmin 유틸리티 화면에서 <F5>를 눌러 프린터 목록을 새로 고칩니다. 구성된 모든 프린트 서버가 표시됩니다. [New Device]를 선택합니다.

5. [New Device] 화면에서 프린트 서버의 하드웨어 주소를 선택합니다. (12자로 구성된 하드웨어 주소는 HP JetDirect 구성 페이지에 나와 있습니다.)
6. [Configure]를 누릅니다. [General] 화면이 표시됩니다.
7. 프린트 서버 이름과 설명(선택 사항)을 입력하고 [Next]를 누릅니다. NetWare 구성 화면이 나타납니다.
8. [Operating Mode]를 누르고 [Queue Server Mode]를 선택합니다.
9. [Network Directory Service]를 누릅니다. 화살표 키를 사용하여 [Tree Name Box]에서 개체가 있는 NDS 트리 이름을 선택합니다.
10. [Browse]를 눌러 NDS 트리를 확장한 다음 해당 컨텍스트를 선택하고 [OK]를 누릅니다.
11. [Queues]와 [Change]를 차례로 누릅니다.
12. 해당 대기열을 선택하고 [Yes]를 눌러 대기열을 서비스된 대기열 목록에 추가합니다.
13. 구성된 대기열이 [Serviced Queues] 아래에 표시되면 [OK]와 [Next]를 차례로 누릅니다.
14. TCP/IP 화면이 표시되면 [Next]를 누릅니다.
15. 지시에 따라 구성을 완료합니다.

### 단계 3 - 프린터 소프트웨어를 네트워크 드라이브로 복사하여 클라이언트에 설치

1. 프린터 소프트웨어를 설치할 디렉토리를 PC에 작성합니다.
2. Starter CD를 CD-ROM 드라이브에 넣습니다.
3. [Printer Driver]와 [Download]를 차례로 눌러 파일을 서버로 복사합니다. 다음에 프린터 소프트웨어를 설치할 때는 상태 모니터 및 양방향 인쇄 등의 특정 항목이나 기능을 사용하지 않도록 사용자 정의할 수 있습니다. "프린터 소프트웨어 사용자 정의"를 참조하십시오.

참고: PostScript 드라이버의 경우에는 [파일 관리자] 또는 [탐색기]를 사용하여 파일을 PostScript CD에서 서버로 복사합니다.

## 6.2 클라이언트 구성

### 6.2.1 Windows for Workgroups 3.11(클라이언트-서버)

#### 단계 1 - 프린터 소프트웨어 설치

1. Starter CD를 CD-ROM 드라이브에 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자] 또는 [탐색기]를 열고 CD-ROM에서 [INSTALL.EXE]를 실행합니다. PostScript 드라이버를 설치하려면 19페이지를 참조하십시오.
2. 프린터 포트 선택 창이 나타나면 LPT 포트를 선택하고 [연결]을 누릅니다.
3. [네트워크 프린터 연결] 대화 상자에 공유 프린터 경로를 입력합니다.

### 6.2.2 Windows 95/98 또는 NT 4.0(클라이언트/서버)

Windows 95/98 또는 NT 4.0을 사용하는 클라이언트 컴퓨터에 프린터 소프트웨어를 설치하는 방법에는 세 가지가 있습니다.

#### 옵션 1

##### 단계 1 - 프린터 소프트웨어 설치 및 프린터 연결

- 1a. PLC 프린터 소프트웨어를 설치하려면 Starter CD를 CD-ROM 드라이브에 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자] 또는 [탐색기]를 열고 CD-ROM에서 [INSTALL.EXE]를 실행합니다.
- 1b. PostScript 프린터 소프트웨어를 설치하려면 19페이지의 "PostScript 드라이버 설치"를 참조하십시오.
2. 지시에 따라 설치를 완료합니다. [HP 2500C Series 프린터]를 선택한 다음 [프린터 포트]의 [로컬/기존], [네트워크(클라이언트)], [네트워크(서버/피어 투 피어)] 선택 창에서 [네트워크]를 선택합니다.
3. [네트워크 포트 선택] 상자에 \\Computer Name\PrinterName과 같은 공유 프린터 이름을 입력합니다. 컴퓨터 이름이나 프린터 이름을 모를 경우, 네트워크에서 찾아볼 수 있습니다.

#### 옵션 2(PCL3 드라이버만 해당)

Microsoft Windows의 [프린터 추가 마법사]를 사용하여 프린터 소프트웨어를 설치할 수 있습니다.

1. [시작], [설정], [프린터]를 차례로 누릅니다.
2. [프린터 추가]를 두 번 누릅니다.
3. Windows 95/98의 경우 [로컬 프린터] 또는 [네트워크 프린터] 선택 창에서 [네트워크 프린터]를 선택합니다. Windows NT4.0의 경우 [내 컴퓨터] 또는 [네트워크 프린터 서버] 선택 창에서 [네트워크 프린터 서버]를 선택합니다.
4. 공유 프린터의 네트워크 경로나 대기열 이름을 입력합니다. (예: \\ComputerName\PrinterName)
5. 화면의 지시에 따라 설치를 완료합니다.

#### 옵션 3(PCL3 드라이버만 해당)

서버에 프린터 소프트웨어가 설치되어 있고 포트를 공유하는 경우, 다음 중 하나의 방법으로 프린터 소프트웨어를 클라이언트에 설치할 수 있습니다.

- 문서를 네트워크 프린터 아이콘으로 끌어 인쇄 작업을 프린터로 전송하기
- 프린터 폴더에 네트워크 프린터 아이콘 끌기
- 네트워크 프린터 아이콘 두 번 누르기
- 네트워크 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽으로 누르고 설치 선택하기

### 6.2.3 Windows 95/98 또는 NT 4.0(피어 투 피어)

프린터를 네트워크에 구성하는 방법에는 두 가지가 있습니다.

#### 옵션 1

##### 단계 1 - HP JetAdmin 설치

1. CD-ROM 드라이브에 HP JetDirect CD-ROM을 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자] 또는 [탐색기]를 열고 CD-ROM의 [SETUP.EXE]를 실행합니다.
2. JetAdmin 설치 옵션을 선택하고 화면의 지시를 따릅니다.

##### 단계 2 - HP 2500C 프린터 소프트웨어 설치

1. Windows NT 4.0 컴퓨터에 시스템 관리자로 로그인합니다. Starter CD를 CD-ROM 드라이브에 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자] 또는 탐색기를 열고 CD-ROM에서 [INSTALL.EXE]를 실행합니다. PostScript 드라이버를 설치하려면 19페이지를 참조하십시오.
2. [로컬 프린터] 또는 [네트워크 프린터] 선택 창에서 [로컬 프린터]를 선택합니다.
3. 이전에 JetAdmin을 설치하고 프린트 서버에 대한 JetDirect 포트를 구성했으면 해당 포트를 선택합니다. 그렇지 않으면 [LPT 1]을 선택하고 단계 3으로 이동합니다.

##### 단계 3 - JetDirect 포트에 프린터 소프트웨어 연결

1. [프린터] 폴더에서 [HP 2500C 프린터]를 선택하고 마우스 오른쪽 단추를 눌러 [등록 정보]를 선택합니다.
2. Windows 95/98의 경우에는 [자세히] 탭을 선택하고 [포트 추가], [기타]를 차례로 누른 다음 [HP JetDirect Port]를 선택하고 [확인]을 누릅니다.  
Windows NT 4.0의 경우에는 [포트] 탭의 [포트 추가]를 선택하고 공유 프린터에 사용할 포트 모니터 종류(예: HP JetDirect 포트)를 구성한 다음 [확인]을 누릅니다.
3. 화면의 지시에 따라 프린터를 구성합니다.
4. 프린터가 “공유”되었는지 확인합니다.

#### 옵션 2(PCL3 드라이버만 해당)

HP JetDirect CD-ROM의 설치 유틸리티를 사용하여 네트워크에서 프린터를 구성할 수 있습니다.

1. CD-ROM 드라이브에 HP JetDirect CD-ROM을 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자] 또는 [탐색기]를 열고 CD-ROM의 [SETUP.EXE]를 실행합니다.
2. [Set up Network Printer]를 선택한 다음 화면의 지시를 따릅니다.



7. 프린터 소프트웨어 설치를 계속하기 전에 다음 사항을 확인합니다.
  - 프린터를 연결할 서버 컴퓨터가 네트워크 환경에서 제대로 설정되었는지 확인합니다. 자세한 내용은 네트워크 운영 체제와 함께 제공되는 설명서를 참조하십시오.
  - 서버와 클라이언트 양쪽에 네트워크 소프트웨어와 프로토콜이 설치되어야 합니다.
  - 연결할 서버가 켜져 있어야 합니다.
  - Windows for Workgroups 3.11의 경우에는 [인쇄 관리자]가 활성화되어 있어야 합니다. 이렇게 하려면 [제어판]의 [프린터] 아이콘을 두 번 누르고 [인쇄 관리자 사용]을 선택합니다.
  - Windows 95/98 및 Windows NT 4.0의 경우에는 서버의 [파일 및 프린터 공유]가 활성화되어 있어야 합니다.

참고: Novell NetWare 3.12 또는 4.11을 사용할 경우 Novell에서 제공하는 로컬 프린터 설정 방법을 참조하십시오.

## 7.1 서버 구성

### 7.1.1 Windows for Workgroups 3.11 서버에 프린터 소프트웨어 설치

#### 단계 1 - HP 2500C Series 프린터 소프트웨어 설치

- 1a. PCL 프린터 소프트웨어를 설치하려면 Starter CD를 CD-ROM 드라이브에 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자]를 열고 CD-ROM의 [INSTALL.EXE]를 실행합니다.
- 1b. PostScript 프린터 소프트웨어를 설치하려면 19페이지의 "PostScript 드라이버 설치"를 참조하십시오.
2. 프린터가 연결된 프린터 포트를 선택한 다음 화면의 지시에 따라 설치를 완료합니다.

#### 단계 2 - 네트워크에서 프린터 공유

1. [제어판]에서 [프린터] 아이콘을 두 번 누릅니다.
2. [HP 2500C Series 프린터]를 선택하고 [인쇄 관리자 사용] 옵션이 선택되었는지 확인합니다.
3. [취소]나 [닫기]를 눌러 [프린터 제어판]을 종료합니다.
4. [기본] 그룹에서 [인쇄 관리자] 아이콘을 두 번 누른 다음 프린터를 선택합니다.

5. [프린터] 메뉴에서 [다른 이름으로 공유...]를 선택합니다. [다른 이름으로 공유...] 옵션이 선택되어 있지 않으면 프린터를 공유하지 않은 것입니다. 프린터를 공유하려면 [기본] 프로그램 그룹에서 [Windows 설정] 아이콘을 두 번 누른 다음 [옵션] 메뉴의 [네트워크 설정 변경]을 선택하고 프린터 공유를 설정합니다. [확인]을 누르고 Windows를 재시작합니다.
6. 프린터의 공유 이름을 지정합니다. (예: HP 2500C)
7. 프린터를 영구적으로 공유하려면 [시작시 재공유] 옵션을 선택합니다.
8. [확인]을 누릅니다.
9. 클라이언트 컴퓨터에 프린터 소프트웨어를 설치합니다.

### 7.1.2 Windows 95/ 98 또는 NT 4.0 서버에 프린터 소프트웨어 설치

HP 2500C 칼라 프린터를 네트워크에 설치하고 구성하는 방법에는 두 가지가 있습니다.

#### 옵션 1

##### 단계 1 - HP 2500C Series 프린터 소프트웨어 설치

1. Starter CD를 CD-ROM 드라이브에 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자] 또는 [탐색기]를 열고 CD-ROM에서 [INSTALL.EXE]를 실행합니다.
2. [로컬/기존 프린터] 또는 [네트워크 프린터] 선택 창에서 [로컬/기존 프린터]를 선택합니다. 화면의 지시에 따라 설치를 완료합니다.

##### 단계 2 - 네트워크에서 프린터 공유

1. 프린터의 등록 정보를 설정하려면 [프린터] 폴더의 [HP 2500C 프린터] 아이콘을 마우스 오른쪽 단추로 누른 다음 [등록 정보]를 선택합니다.
2. 프린터 등록 정보의 [공유] 탭을 선택하여 프린터를 공유합니다.
3. [공유] 탭이 나타나지 않으면 파일 및 프린터 공유를 활성화하지 않은 것입니다. [공유] 탭을 사용하려면 [제어판]의 [네트워크] 아이콘을 두 번 누릅니다. [파일 및 프린터 공유]를 눌러 확인란이 모두 선택되었는지 확인합니다. [확인]을 누르고 Windows를 재시작합니다.
4. [공유] 탭에서 [다른 이름으로 공유]를 선택하고 프린터 공유 이름을 지정합니다. (예: HP 2500C)
5. [확인]을 누릅니다.
6. 클라이언트 컴퓨터에 프린터 소프트웨어를 설치합니다.

### 옵션 2(PCL3 드라이버만 해당)

PCL3 드라이버의 경우에는 Microsoft Windows의 [프린터 추가 방법사]를 사용하여 프린터 소프트웨어를 설치할 수 있습니다.

#### 단계 1 - HP 2500C Series 프린터 소프트웨어 설치

1. [시작], [설정], [프린터]를 차례로 누릅니다.
2. [프린터 추가]를 두 번 누릅니다.
3. Windows 95/98의 경우 [로컬 프린터] 또는 [네트워크 프린터] 선택 창에서 [로컬 프린터]를 선택합니다.  
Windows NT 4.0의 경우 [내 컴퓨터] 또는 [네트워크 프린터 서버] 선택 창에서 [내 컴퓨터]를 선택합니다.
4. 프린터 모델 선택 창에서 [디스크 있음...]을 누릅니다.
5. [찾아보기...]를 누른 다음 [hp2500c.inf] 파일을 찾습니다. 이 파일은 Starter CD 또는 시스템 관리자가 서버에 복사했을 경우 네트워크 서버에 있습니다.
6. 화면의 지시에 따라 설치를 완료합니다.

#### 단계 2 - 네트워크에서 프린터 공유

1. 프린터의 등록 정보를 설정하려면 [프린터] 폴더에서 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 단추로 누른 다음 [등록 정보]를 선택합니다.
2. 프린터 등록 정보의 [공유] 탭을 선택하여 프린터를 공유합니다.
3. [공유] 탭이 나타나지 않으면 파일 및 프린터 공유를 활성화하지 않은 것입니다. [공유] 탭을 사용하려면 [제어판]의 [네트워크] 아이콘을 두 번 누릅니다. [파일 및 프린터 공유]를 눌러 확인란이 모두 선택되었는지 확인합니다. [확인]을 누르고 Windows를 재시작합니다.
4. [공유] 탭에서 [다른 이름으로 공유]를 선택하고 프린터 공유 이름을 지정합니다. (예: HP 2500C)
5. [확인]을 누릅니다.
6. 클라이언트 컴퓨터에 프린터 소프트웨어를 설치합니다.

참고: Windows NT 4.0 시스템의 경우 관리자 권한을 가져야 시스템에 프린터를 설치할 수 있습니다.

## 7.2 클라이언트 구성

### 7.2.1 Windows for Workgroups 3.11 클라이언트에 프린터 소프트웨어 설치

#### 단계 1 - HP 2500C Series 프린터 소프트웨어 설치

- 1a. PLC 프린터 소프트웨어를 설치하려면 Starter CD를 CD-ROM 드라이브에 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [파일 관리자]를 열고 CD-ROM의 [INSTALL.EXE]를 실행합니다.
- 1b. PostScript 프린터 소프트웨어를 설치하려면 19페이지의 "PostScript 드라이버 설치"를 참조하십시오.
2. 프린터 포트를 선택하라는 메시지가 나타나면 [연결]을 누릅니다.

## 단계 2 - 공유 프린터 연결

1. [네트워크 프린터 연결] 대화 상자에 프린터 연결 경로를 입력한 다음 공유된 프린터를 선택합니다.
2. 프린터와 연결된 LPT 포트를 선택한 후 [확인]을 누릅니다.

### 7.2.2 Windows 95/98 또는 NT 4.0 클라이언트에 프린터 소프트웨어 설치

Windows 95/98 또는 NT 4.0을 실행 중인 클라이언트 컴퓨터에 프린터 소프트웨어를 설치하는 방법에는 세 가지가 있습니다.

#### 옵션 1:

- 1a. PLC 프린터 소프트웨어를 설치하려면 Starter CD를 CD-ROM 드라이브에 넣습니다. 설치 프로그램이 자동으로 실행되지 않으면 [탐색기]를 열고 CD-ROM에서 [INSTALL.EXE]를 실행합니다.
- 1b. PostScript 프린터 소프트웨어를 설치하려면 19페이지의 "PostScript 드라이버 설치"를 참조하십시오.
2. [로컬/기존 프린터] 또는 [네트워크 프린터] 선택 창에서 [네트워크 프린터]를 선택합니다.
3. 공유할 프린터를 선택합니다. 서버 이름과 프린터 이름을 차례로 입력할 수도 있습니다.  
(예: \\ComputerName\PrinterName)
4. 화면의 지시에 따라 설치를 완료합니다.

#### 옵션 2(PCL3 드라이버만 해당)

Microsoft Windows의 [프린터 추가 마법사]를 사용하여 프린터 소프트웨어를 설치할 수 있습니다.

1. [시작]을 누른 다음 [설정]과 [프린터]를 차례로 선택합니다.
2. [프린터 추가]를 두 번 누릅니다.
3. Windows 95/98의 경우 [로컬 프린터] 또는 [네트워크 프린터] 선택 창에서 [네트워크 프린터]를 선택합니다.  
Windows NT4.0의 경우 [내 컴퓨터] 또는 [네트워크 프린터 서버] 선택 창에서 [네트워크 프린터 서버]를 선택합니다.
4. 공유 프린터의 네트워크 경로나 대기열 이름을 입력합니다. (예: \\ComputerName\PrinterName)
5. 화면의 지시에 따라 설치를 완료합니다.

#### 옵션 3(PCL3 드라이버만 해당)

서버에 프린터 소프트웨어가 설치되어 있고 포트를 공유하는 경우, 다음 중 하나의 방법으로 프린터 소프트웨어를 클라이언트에 설치할 수 있습니다.

- 네트워크 프린터 아이콘에 문서 끌기
- 프린터 폴더에 네트워크 프린터 아이콘 끌기
- 네트워크 프린터 아이콘 두 번 누르기
- 네트워크 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 단추로 누르고 설치 선택하기

### 7.2.3 대체 드라이버 설치

Windows NT 4.0 서버에서 네트워크를 통해 Windows 95/98 드라이버를 클라이언트에 설치하려면 서버에 대체 드라이버를 설치해야 합니다.

서버에 대체 드라이버 설치 방법은 다음과 같습니다.

1. Starter CD를 CD-ROM 드라이브에 넣습니다.
2. 작업 표시줄의 [시작] 단추를 누릅니다.
3. [설정]과 [프린터]를 차례로 선택하고 프린터 폴더를 엽니다.  
[HP 2500C Series 프린터] 아이콘을 마우스 오른쪽 단추로 누른 다음 [공유]를 선택합니다.
4. [공유]를 선택하고 공유 이름을 입력합니다.
5. [Alternate Drivers] 아래의 Windows 95를 선택합니다.
6. 디스크를 넣으라는 메시지가 나타나면 [OK]를 누릅니다.
7. [Copy Files From] 상자에 d:\ drivers\nt295\를 입력합니다. 여기서 d:\는 CD-ROM 드라이브입니다.  
[Browse]를 눌러 설치 프로그램이 있는 디렉토리를 선택할 수도 있습니다.
8. [OK]를 누르고 화면의 지시에 따라 설치를 완료합니다.

### 7.3 PostScript 드라이버 설치

#### 옵션 1

1. HP 2500C Adobe PostScript 3 CD-ROM을 CD-ROM 드라이브에 넣고 [INSTALL.EXE]를 실행합니다.
2. [PPD] 설명에 [HP 2500C Series PS3 Printer]를 선택합니다.
3. 지시에 따라 설치를 완료한 다음 시험 페이지를 인쇄하여 설정을 확인합니다.(Windows 95/98/NT만 해당)

#### 옵션 2

1. HP 2500C Adobe PostScript 3 CD-ROM의 모든 파일을 서버의 폴더로 복사합니다.
2. 네트워크 폴더에 드라이브 문자를 지정합니다.
3. [INSTALL.EXE]를 실행합니다.
4. [PPD]에 [HP 2500C Series PS3 Printer]를 선택합니다.
5. 지시에 따라 설치를 완료한 다음 시험 페이지를 인쇄하여 설정을 확인합니다.(Windows 95/98/NT만 해당)

### 옵션 3

1. HP 2500C Adobe PostScript 3 CD-ROM에서 필요한 운영 체제와 언어에 해당하는 폴더와 파일을 서버로 복사합니다.
2. [SETUP.EXE]를 실행합니다.
3. [PPD] 설명에 [HP 2500C Series PS3 Printer]를 선택합니다.
4. 지시에 따라 설치를 완료한 다음 시험 페이지를 인쇄하여 설정을 확인합니다.(Windows 95/98/NT만 해당)

**HP**

**2500C**

**문제 해결**

8. 네트워크에서 인쇄할 때 문제가 발생하면 다음 설명서를 참조하십시오.
  - HP 2500C 도구 상자의 문제 해결 탭
  - HP JetDirect 하드웨어 설명서
  - HP JetDirect 소프트웨어 설명서
  - 해당 NOS 및 OS 설명서

9. 응용 프로그램에서 작성된 칼라 문서를 인쇄 가능한 데이터로 만들기 위해서는 많은 프로세스가 필요합니다. 따라서, 칼라 잉크젯 프린터를 네트워크에 연결할 때는 프린트 서버의 시스템 자원이 다른 네트워크 프린터보다 더 많이 요구됩니다.  
네트워크 인쇄 성능을 최적화하는 방법은 다음과 같습니다.

#### 1. NT4.0 클라이언트-서버 환경에서 RAW 데이터만 받도록 인쇄 대기열 설정

RAW 데이터만 받도록 인쇄 대기열을 구성하면, RAW 데이터 생성 작업이 프린트 서버 CPU에서 클라이언트 PC로 이동되어 프린트 서버 CPU의 부하가 줄어듭니다.

설정 방법은 다음과 같습니다.

1. [시작], [설정], [프린터]를 차례로 누릅니다.
2. [HP 2500C Series 프린터] 아이콘을 마우스 오른쪽 단추로 누른 다음 [등록 정보]를 선택합니다.
3. [일반] 탭을 누릅니다.
4. [인쇄 프로세서]를 누릅니다.
5. [RAW 데이터 유형 항상 스푼]을 선택하고 [확인]을 누릅니다.

#### 2. 하드 디스크 공간 확보

10개의 대기열마다 프린트 서버에 200MB의 디스크 공간을 확보하는 것이 좋습니다.

#### 3. 포트 모니터 설정

Microsoft의 LPR 포트 소프트웨어 대신 HP JetAdmin(3.4 이상)에서 제공하는 HP JetDirect 포트 소프트웨어나 HP Web JetAdmin에서 제공하는 HP 표준 포트 소프트웨어를 사용하는 것이 좋습니다.

11" x 17" 또는 A3 크기의 인쇄 작업과 스푼을 최적화하려면 MIO 카드의 TCP/IP 대기 시간을 360초 이상으로 설정해야 합니다. 설정 방법은 다음과 같습니다.

1. [시작], [설정], [프린터]를 차례로 누릅니다.
2. [HP 2500C Series 프린터] 아이콘을 마우스 오른쪽 단추로 누른 다음 [수정]을 선택합니다.
3. [다음]을 누릅니다.
4. TCP/IP 대기 시간을 360초 이상으로 설정합니다.
5. [다음]과 [완료]를 차례로 누릅니다.

#### 4. 파일 크기 축소

칼라 수를 줄이는 등의 방법을 통해 복잡한 파일의 크기를 줄입니다.

## **5. 다른 응용 프로그램에서 인쇄**

일부 응용 프로그램에서는 복잡한 인쇄 파일을 보다 효율적으로 처리합니다. 다른 응용 프로그램에서 파일을 열어 인쇄합니다.

## **6. HP ZoomSmart 기능 사용**

확대 인쇄 작업(예: A4나 레터 크기를 A3이나 11×17인치 크기로 인쇄)을 하려면 응용 프로그램에서 이미지를 크게 만드는 것보다 ZoomSmart 기능을 사용하는 것이 좋습니다. ZoomSmart으로 생성된 스칼 파일은 30% 정도 작습니다.